



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วย พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติว่า ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยให้องค์การบริหารส่วนตำบลเปิดเผยรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว จะดำเนินการจัดจ้าง ประเภทโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕, ๘ ตำบลย่านยาว จำนวน ๒ โครงการ ตามแบบ อบต.ย่านยาว และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ ๓๗๓,๗๑๓.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสิบสามบาทถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในการจัดจ้างก่อสร้าง ตามแบบ ที่ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลางปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕, ๘ ตำบลย่านยาว
จำนวน ๒ โครงการ
๒. โครงการ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๓๔,๘๖๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕, ๘ ตำบลย่านยาว
จำนวน ๒ โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๗๓,๗๑๓.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕, ๘ ตำบลย่านยาว
จำนวน ๒ โครงการ
- ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานชลประทาน วิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาค่าก่อสร้าง ,
แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการงานชลประทาน
- ๖.๒.....
- ๖.๓.....
- ๖.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นายทองคำ ปรีक्षा
- ๗.๒ นายกฤษ ศรีรุ่งเรือง
- ๗.๓ นางสาววิวรรณ ปทุมานนท์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลย่านยาว

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบริเวณที่นางพยงค์ ธัญญเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ 38/65

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2564

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 150.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. โหลทางหินคลุกข้างละ 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 450.00 ตร.ม.

ราคามัมนขายปลีกภูมิภาค อำเภอเมืองสุพรรณบุรี วันที่ 3 สิงหาคม 2564 ดีเซล B7 28.92 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	224,232.16	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	224,232.16	
	คิดเป็นราคากลาง (สองแสนสองหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)	224,232.00	

ระยะทางดำเนินการ

0.150 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

1,494,880.00 บาท



เห็นชอบ



ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายทงศ์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฤช ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววิวรรณ ปทุมานนท์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลย่านยาว

สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบริเวณที่นางพียงค์ ัญญูเจริญ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบเลขที่ 38/65

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	510.00	1.70	867.00	1.3607	2.31	1,179.73
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	22.50	439.40	9,886.50	1.3607	597.89	13,452.56
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	450.00	303.50	136,575.00	1.3607	412.97	185,837.60
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	137.91	2,068.65	1.3607	187.65	2,814.81
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	75.00	138.82	10,411.50	1.3607	188.89	14,166.93
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	12.00	415.26	4,983.12	1.3607	565.04	6,780.53
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แท่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แท่ง	1.00		164,791.77			
รวมค่าก่อสร้าง								224,232.16
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น								224,232.16

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

164,791.77

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764

ประธานกรรมการ

(นายทองดี ปรีกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

งานปรับเปลี่ยนตั้งพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ใช้คำนวณทางบัญชี ขนาดเบญ เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

	=	1.70	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>1.70</u>	<u>บาท / ตร.ม.</u>

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	☒ (ใช้ราคา=(ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม)/2)	☐ (ใช้ราคาทรายคอนกรีต)	=	215.19	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)			=		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	3500	กม.	=	74.55	บาท/ลบ.ม.
รวม			=	289.74	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	289.74	x	1.40		
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (นับที่ 75 %)			=	405.63	บาท/ลบ.ม.
			=	33.77	บาท/ลบ.ม.
			=	439.40	บาท/ลบ.ม.
			=	439.40	บาท/ลบ.ม.
			=	439.40	บาท/ลบ.ม.

รายนามวัสดุขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 30.00 เมตร

คิดจากความยาว	3.00	ม.					
ค่าเหล็ก Dowel Bar	6.68	กก.	@	31.72	=	211.80	บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	6.00	ชุด	@	0.00	=	0.00	บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม)	0.45	ตร.ม.	@	58.00	=	26.10	บาท
Joint Sealer	1.88	ลิตร	@	0.00	=	0.00	บาท
ค่าหยอดยาง	3.00	ม.	@	14.10	=	42.30	บาท
ไม้แบบ (2)	0.45	ตร.ม.	@	296.74	=	133.53	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	413.73	บาท
คำนวณต้นทุน	413.73	/	3.00		=	137.91	บาท/เมตร

Metal Cap	ราคาชุดละ	@	-	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	58.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	-	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	-	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 5.00 เมตร

คิดจากความยาว	3.00	ม.						
ค่าเหล็ก Dowel Bar	11.15	กก.	@	31.19	=	347.77	บาท	
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	3.00	ม.	@	22.90	=	68.70	บาท	
ทาสี + จาระบี	6.00	ชุด	@	0.00	=	0.00	บาท	
Joint Sealer	1.20	ลิตร	@	0.00	=	0.00	บาท	
ค่าใช้จ่ายรวม					=	416.47	บาท	
ค่างานต้นทุน	416.47	/	3.00		=	138.82	บาท/เมตร	

งานโหลทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

= 277.72

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)

= 31.47

บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 3.00 กม.

= 16.22

บาท/ลบ.ม.

รวม

= 325.41

บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 325.41 x 1.25

406.76

บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 8.50 บาท / ลบ.ม.

= 8.50

บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 415.26

บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุนรวม

= 415.26

บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
อยู่ในท้องที่จังหวัด
เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลย่านยาว
เริ่มต้นจากบริเวณที่นาทางฝั่ง ฝั่งอู่เจริญ
องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
เขตมณฑล ปกติ
0 %
0 %
3 สิงหาคม 2564

ราคาน้ำมันเชื้อ
ดอกเบี้ยเงินกู้
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)
28.50 บาท / ลิตร
5 %
7 %

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	จำนวนวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าคิด / คัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	28,419.39	35.00	53.25	80.00	4,100.00	32,652.64	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	26,220.56	35.00	53.25	80.00	4,100.00	30,453.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	24,729.91	35.00	53.25	80.00	3,300.00	28,163.16	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	บ./ตัน	27,757.01	35.00	53.25	80.00	3,300.00	31,190.26	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	28,682.24	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,715.49	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
6	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	28,728.79	35.00	53.25	80.00	3,300.00	32,162.04	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม.	บ./ตัน	28,678.13	35.00	53.25	80.00	3,300.00	32,111.38	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม.	บ./ตัน	28,382.06	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,415.31	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม.	บ./ตัน	28,478.50	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,511.75	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
10	Wire Mesh ๑ 4 มม. ๑ 20 x 20 ซม.	บ./ตร.ม.	32.71	35.00	0.07	0.08	-	32.86	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	60.05	35.00	0.05	0.08	-	60.18	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,242.99	35.00	53.25	50.00	-	2,346.24	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก อ.เมือง ของสถานที่ก่อสร้าง
13	ยาง AC - 60 / 70	บ./ตัน	24,346.67	125.00	188.63	35.00	-	24,570.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
14	ยาง CSS - 1	บ./ตัน	24,805.00	125.00	188.63	25.00	-	27,018.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
15	ยาง CRS - 2	บ./ตัน	23,423.33	125.00	188.63	25.00	-	23,636.96	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
16	ยาง PARA - AC	บ./ตัน	33,000.00	282.00	425.82	35.00	-	33,460.82	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง กรุงเทพมหานคร
17	หินปูน	บ./ลบ.ม.	192.00	42.00	89.30	-	-	281.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
18	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	290.00	42.00	89.30	-	-	379.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
19	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	225.00	42.00	89.30	-	-	314.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
20	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	210.00	42.00	89.30	-	-	299.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
21	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	222.50	42.00	89.30	-	-	311.80	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
22	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	180.00	46.00	97.72	-	-	277.72	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
23	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	500.00	35.00	74.55	-	-	574.55	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
24	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	50.00	35.00	74.55	-	-	224.55	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
25	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	41.67	3.00	16.22	31.47 (ค่าผูก-ชน)	-	89.36	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
26	วัสดุคัดเลือก ก	บ./ลบ.ม.	4.00	3.00	16.22	31.47 (ค่าผูก-ชน)	-	51.69	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
27	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	1.00	11.29	21.34 (ค่าผูก-ชน)	-	32.63	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
28	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	280.37	35.00	120.39	-	-	400.76	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
29	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อ	585.05	10.00	13.15	-	-	298.20	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
30	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อ	392.52	10.00	19.72	-	-	412.24	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
31	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อ	607.48	10.00	26.30	-	-	633.78	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
32	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อ	1,028.04	10.00	35.06	-	-	1,063.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
33	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อ	1,442.06	10.00	63.11	-	-	1,605.17	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
34	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	ท่อ	2,327.10	10.00	78.89	-	-	2,405.99	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
35	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. ชั้น 3	ท่อ	4,433.33	10.00	126.22	-	-	4,559.55	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
36	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	560.75	-	-	-	-	560.75	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
37	ไม้ฉีกยาง หน้า 4 มม.	แผ่น	214.96	-	-	-	-	214.96	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
38	ไม้ค้ำวาง 1 1/2 x 3"	ลบ.ฟ.	630.85	-	-	-	-	630.85	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
39	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ค้ำ	30.00	-	-	-	-	30.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
40	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ค้ำ	35.00	-	-	-	-	35.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
41	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 3 มม.	ท่อ	420.56	-	-	-	-	420.56	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
42	เหล็กแบน 50 x 4 มม.	ท่อ	206.00	-	-	-	-	206.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
43	เหล็กแบน 50 x 6 มม.	ท่อ	314.00	-	-	-	-	314.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
44	เหล็กฉาก L 75 x 75 x 6 มม.	ท่อ	738.50	-	-	-	-	738.50	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
45	ตะปู	กก.	82.71	-	-	-	-	32.71	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี

ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮโดรคาร์บอน อำเภอ เมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา(บาท)		รวมค่างาน(บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดคอ						
	ขนาดเบา	ตรม.	1.48	0.22	0.28	1.70	1.76
	ขนาดกลาง	ตรม.	3.05	0.55	0.69	3.60	3.74
	ขนาดหนัก	ตรม.	4.63	0.78	0.98	5.41	5.61
2	งานดินคันทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	17.83	3.51	4.39	21.34	22.22
	บดทับ	ลบม. แน่น	34.23	10.80	13.50	45.03	47.73
3	งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	18.03	3.06	3.83	21.09	21.86
	-ดัก	ลบม. หลวม	6.42	1.70	2.13	8.12	8.55
	หิน-ขุดตัด	ลบม. ปกติ	28.56	3.34	4.18	31.90	32.74
	-ดินและดัก	ลบม. หลวม	34.28	5.18	6.48	39.46	40.76
	หินแข็ง-เจาะระเบิด	ลบม. ปกติ	62.04	4.66	5.83	66.70	67.87
	-ดินและดัก	ลบม. หลวม	55.79	19.00	23.75	74.79	79.54
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด-ขน	ลบม. หลวม	24.95	6.52	8.15	31.47	33.10
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	8.13	1.46	1.83	9.59	9.96
	บดทับ	ลบม. แน่น	41.08	12.96	16.20	54.04	57.28
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม-บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบม. แน่น	15.30	2.75	3.44	18.05	18.74
	บดทับ	ลบม. แน่น	48.99	20.90	26.13	69.89	75.12
6	งานพื้นทาง(หินกลุ่ก)						
	ผสม (Blend)	ลบม. แน่น	20.22	4.20	5.25	24.42	25.47
	บดทับ	ลบม. แน่น	60.06	25.71	32.14	85.77	92.20
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบม. แน่น	6.27	1.66	2.08	7.93	8.35
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตรม.	8.63	2.11	2.64	10.74	11.27
	หินกลุ่ก 10 ซม.	ตรม.	10.52	3.38	4.23	13.90	14.75
	ผิว AC 5 ซม.	ตรม.	9.42	1.75	2.19	11.17	11.61
9	งานลาดยางไพรมโค้ด	ตรม.	6.40	0.62	0.78	7.02	7.18
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตรม.	5.93	0.88	1.10	6.81	7.03
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2")	ตรม.	13.90	2.21	2.76	16.11	16.66
	ชั้นเดียว (3/4")	ตรม.	19.21	3.05	3.81	22.26	23.02
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ตรม.	28.56	4.54	5.68	33.10	34.24
	สองชั้น (1"+1/2")	ตรม.	41.82	6.64	8.30	48.46	50.12

12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre-coat)						
	ชั้นเดียว (1/2")	ลบม. หลวม	1.77	0.49	0.61	2.26	2.38
	ชั้นเดียว (3/4")	ลบม. หลวม	2.45	0.68	0.85	3.13	3.30
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ลบม. หลวม	3.64	1.00	1.25	4.64	4.89
	สองชั้น (1"+1/2")	ลบม. หลวม	5.33	1.47	1.84	6.80	7.17
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	344.87	16.77	20.96	361.64	365.83
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิโค็ค	ตรม.	11.87	2.82	3.53	14.69	15.40
	บนผิวแทคโค็ค	ตรม.	9.24	2.28	2.85	11.52	12.09
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบม.	153.25	35.15	43.94	188.40	197.19
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบม./กม.	12.34	1.74	2.18	14.08	14.52
	ค่าแบบข้างคิวดำยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตรม.	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
	ค่าปริมผิวทางคอนกรีต	ตรม.	7.94	1.06	1.33	9.00	9.27
15	งาน stabilized layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แนน	31.92	11.03	13.79	42.95	45.71
	ค่าปริมวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แนน	35.11	11.03	13.79	46.14	48.90
	ค่าปริมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตรม.	22.60	5.92	7.40	28.52	30.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตรม.	28.25	7.39	9.24	35.64	37.49
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตรม.	37.67	9.86	12.33	47.53	50.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตรม.	45.21	11.83	14.79	57.04	60.00
17	งาน Slurry Seal	ตรม.	9.93	2.07	2.59	12.00	12.52
18	งาน Fog Spray	ตรม.	2.27	0.39	0.49	2.66	2.76
19	งาน Hot Mixed Recycling						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตรม.	43.74	5.86	7.33	49.60	51.07
	ขุดลึก 4 ซม.	ตรม.	59.80	7.39	9.24	67.19	69.04
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	72.42	8.11	10.14	80.53	82.56
	ขุดลึก 6 ซม.	ตรม.	87.80	9.00	11.25	96.80	99.05
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	10.25	1.97	2.46	12.22	12.71
	ขุดลึก 10 ซม.	ตรม.	11.96	2.30	2.88	14.26	14.84

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 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.
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 ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 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

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลย่านยาว
สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากบริเวณที่นางพยงค์ อัญญเจริญ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

เงื่อนไข		ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	Factor F
เงินล่วงหน้าจ่าย เงินประกันผลงานหัก ดอกเบี้ยเงินกู้ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) พื้นที่ ปกติ	0 %	≤ 5	1,3607
	0 %	10	1,3098
	5 %	20	1,2516
	7 %	30	1,2186
		40	1,2119
		50	1,2066
สูตรคำนวณหาค่า Factor F		60	1,2006
		70	1,1950
สูตรคำนวณหาค่า Factor F = $D - \left[\frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right]$ เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 164,791.77 B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 164,791.77 C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 5,000,000.00 D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3607 E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.3607 แทนค่าสูตร Factor F = $1.3607 - \left[\frac{[(1.3607 - 1.3607) \times (164,791.77 - 164,791.77)]}{(5,000,000.00 - 164,791.77)} \right]$ Factor F = 1.3607 - 0.00000000		80	1,1916
		90	1,1857
		100	1,1824
		110	1,1725
		120	1,1712
		130	1,1693
		140	1,1680
		150	1,1665
		160	1,1654
		170	1,1646
		180	1,1639
		190	1,1611
สรุปค่าต้นทุนงาน ค่า Factor F	= 164,791.77 บาท = <u>1.3607</u>	200	1,1608
		210	1,1598
		220	1,1595
		230	1,1585
		240	1,1577
		250	1,1566
		260	1,1554
		270	1,1544
		280	1,1535
		290	1,1526
		300	1,1519
		350	1,1514
		400	1,1500
		450	1,1498
		500	1,1486
		700	1,1461
		> 700	1,1461

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

3/9/2564

สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ โทร. 0-2507-5859

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุพรรณบุรี เดือนสิงหาคม ปี 2564

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม
---------	--------	-------	---------

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

ราคาสินค้าแม่เหล็ก (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด เชียงใหม่ เดือนกรกฎาคม ปี 2564

ภาคเหนือ 1 หน้า

ราคา : บาท

รายการ	หน่วย	ราคา
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 180 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 140 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,028.04
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 210 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 180 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,065.42
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 240 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 210 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,102.80
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 280 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 240 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,140.19
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 320 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 280 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,214.96
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 350 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 300 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,261.68
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 380 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 320 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,317.76
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 400 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 350 กก./ตร.ม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,383.18
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 180 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 140 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	1,934.58
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 210 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 180 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	1,971.95
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 240 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 210 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,009.35
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 280 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 240 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,046.73
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 320 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 280 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,121.50
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 350 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 300 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,168.22
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 380 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 320 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,224.30
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน 400 กก./ตร.ม. และ ปูด้วยกระเบื้อง 350 กก./ตร.ม. ปูนซีเมนต์	ตร.ม.	2,289.72
คอนกรีตเสริมเหล็กปูด้วยปูน ชนิดพิเศษ ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	9.35
อิฐแดง ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	.93
อิฐปิ้ง ขนาด 2 1/2 x 7 x 16 x 3 ซม.	ก้อน	.93
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 6 มม.	ตัน	28,419.39
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 9 มม.	ตัน	26,220.56
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตัน	24,729.91
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 15 มม.	ตัน	27,757.01
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 19 มม.	ตัน	28,682.24
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม.	ตัน	28,332.71
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 6 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	29,471.96
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 9 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	28,280.75
เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตร.ม.	28,728.79

29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 16 มม.	ตัน	28,678.13
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 20 มม.	ตัน	28,382.06
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม.	ตัน	28,476.50
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม.	ตัน	25,256.07
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 16 มม.	ตัน	25,182.24
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 20 มม.	ตัน	25,232.71
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 12 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	28,623.55
36	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 16 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	28,322.62
37	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 20 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	26,598.69
38	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ยาว 10 เมตร ก. 25 มม. ตร.ม.	ตร.ม.	27,093.46
39	วงกลมเหล็ก ก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	60.05
40	เหล็กฉาก ขนาด 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. เหล็ก 14.5 กก.	พอนด์	434.12
41	เหล็กค้ำ (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./พอนด์	พอนด์	688.22
42	เหล็กค้ำ (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	พอนด์	787.38
43	เหล็กค้ำ (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	พอนด์	966.82
44	เหล็กค้ำ (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	พอนด์	971.97
45	เหล็กค้ำ (Light Lip Channel Steel) ขนาด 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	พอนด์	1,346.73
46	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ เส้นเหล็ก ก. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	32.71
47	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ เส้นเหล็ก ก. 3.8 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	28.97
48	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	111.21
49	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	พอนด์	139.25
50	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	พอนด์	154.21
51	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	448.60
52	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	588.79
53	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	พอนด์	1,028.04
54	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.8 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	319.63
55	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	452.34
56	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	272.90
57	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	339.25
58	ท่อเหล็กวงรีเส้นเหล็ก ขนาด 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	พอนด์	575.70
59	ข้อต่อท่อเหล็ก ก. 1/2 นิ้ว	อัน	18.69
60	ข้อต่อท่อเหล็ก ก. 3/4 นิ้ว	อัน	23.36
61	ข้อต่อท่อเหล็ก ก. 1 นิ้ว	อัน	28.04
62	ข้อต่อท่อเหล็ก 90 องศา ก. 1/2 นิ้ว	อัน	18.69
63	ข้อต่อท่อเหล็ก 90 องศา ก. 3/4 นิ้ว	อัน	28.04
64	ข้อต่อท่อเหล็ก 90 องศา ก. 1 นิ้ว	อัน	46.73
65	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลม ก. 1/2 นิ้ว	อัน	28.04
66	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลม ก. 3/4 นิ้ว	อัน	37.38
67	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลม ก. 1 นิ้ว	อัน	65.42

[illegible][illegible]

ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตารางหน้าปาด		อัน	537.38
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 " ตารางข้าง		อัน	5.61
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4 " ตารางข้าง		อัน	7.48
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 " ตารางข้าง		อัน	14.02
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 " ตารางข้าง		อัน	18.69
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 " ตารางข้าง		อัน	25.24
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 " ตารางข้าง		อัน	38.79
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 " ตารางข้าง		อัน	88.79
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 " ตารางข้าง		อัน	151.40
ชนิดท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อนับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 " ตารางข้าง		อัน	324.77
แผ่นฉนวนกันความร้อน ขนาด 66 ซม. x 4 ม.หนา 3 นิ้ว ตารางข้าง		แผ่น	275.70
กระเบื้องเคลือบมุงหลังคา ชนิดโมโนเนบ ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	12.15
กระเบื้องเคลือบมุงหลังคา ชนิดโมโนเนบ ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	12.15
การยกลิ้นใต้กระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	35.51
การยกขึ้นจากระดับพื้นคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	35.51
การยกรั้วกำแพงระดับคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	42.99
การปลูกฝังรางระบายน้ำแบบหล่อสำเร็จ สีแดงเทา อีฐ นาคาล ตารางข้าง		แผ่น	52.34
กระเบื้องเซรามิคในชั้นผนังห้องนอกอาคาร ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีครีมแดง ตารางข้าง		แผ่น	46.73
กระเบื้องเคลือบสีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตารางข้าง		แผ่น	58.07
กระเบื้องเคลือบสีแดง เขียว ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม. ตารางข้าง		แผ่น	71.98
การถมดินให้สูง สีแดง เขียว ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตารางข้าง		แผ่น	65.42
การถมดินสูง เขียว ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตารางข้าง		แผ่น	43.93
แผ่นไม้สังกะยา ชนิดใช้ภายใน กว้าง A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.		แผ่น	214.96
แผ่นไม้สังกะยา ชนิดใช้ภายใน กว้าง A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.		แผ่น	355.14
แผ่นไม้สังกะยา ชนิดใช้ภายใน กว้าง A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.		แผ่น	294.39
แผ่นไม้สังกะยา ชนิดใช้ภายใน กว้าง A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.		แผ่น	359.81
กระเบื้องเซรามิกปูพื้น แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 4 มม. ตารางข้าง		แผ่น	119.63
กระเบื้องเซรามิกปูพื้น แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 6 มม. ตารางข้าง		แผ่น	191.59
แผ่นฝ้าใยหิน ขนาด 6 เมตร ไม่ติดไฟขนาดลอนกว้าง 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตารางข้าง		แผ่น	118.69
แผ่นฝ้าใยหิน ขนาด 6 เมตร ไม่ติดไฟขนาดลอนกว้าง 120 x 240 ซม. หนา 12 มม. ตารางข้าง		แผ่น	154.21
แผ่นฝ้าใยหิน ขนาด 6 เมตร ไม่ติดไฟขนาดลอนกว้าง 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตารางข้าง		แผ่น	184.11
เหล็กแผ่นรีดร้อนหนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น		แผ่น	2,556.08
เหล็กแผ่นรีดร้อนหนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น		แผ่น	5,149.63
ระวางไม้ หนา 5 มม.		ตร.ฟุต	32.71
ระวางไม้ หนา 6 มม.		ตร.ฟุต	37.38
ระบบรองกั้นขอบปูน ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ติดตลอดได้		ตร.ม.	182.24
ระบบรองกั้นขอบปูน ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8"		ตร.ม.	177.57
ระบบรองกั้นขอบปูน ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12"		ตร.ม.	163.55
ระบบรองกั้นขอบปูน ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 10" ติดตลอดได้		ตร.ม.	182.24
ระบบรองกั้นขอบปูน ชนิดสว่านลาย ขนาด 8" x 10" ติดตลอดได้		ตร.ม.	182.24

183	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	747.67
184	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	794.39
185	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	794.39
186	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	630.85
187	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	700.94
188	ไม้ตะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	591.90
189	ไม้ตะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	560.75
190	ไม้ตะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	560.75
191	ไม้ตะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	934.58
192	ไม้ตะเกียบหาย ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	934.58
193	ไม้ตะเกียบหาย ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	1,028.04
194	ไม้ตะเกียบหาย ไม้ใส ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	1,214.95
195	ไม้ตะเกียบหาย ไม้ใส ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.พ.	691.59
196	สีน้ำมันเคลือบรองเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	546.73
197	สีน้ำมันเคลือบรองเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	495.33
198	สีน้ำมันเคลือบรองเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	504.67
199	สีน้ำมันเคลือบรองเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	348.13
200	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (E 100)	กระป๋อง	1,607.48
201	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (E 100)	กระป๋อง	327.10
202	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	327.10
203	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,397.20
204	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (4 seasons)	กระป๋อง	327.10
205	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (A 1000)	กระป๋อง	462.62
206	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (E 100)	กระป๋อง	1,981.31
207	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (E 100)	กระป๋อง	392.52
208	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	411.21
209	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,822.43
210	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (4 seasons)	กระป๋อง	411.21
211	สีน้ำพลาสติก หยาบใน ขนสีดำน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ (A 1000)	กระป๋อง	411.21
212	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	1,719.63
213	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	369.16
214	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	1,728.97
215	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ ดูดท์	กระป๋อง	429.91
216	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	551.40
217	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	750.00
218	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	766.36
219	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	1,042.06
220	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	1,028.04
221	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	457.94
222	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี โอ	กระป๋อง	350.47

หินเบอร์ ขนาด 3.785 คิว ต.ร.ร. AAA		กระเบื้อง	130.84
กระดานทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ต.ร.ร. ปาลงสน		โหล	65.42
กระดานทรายขัดไม้ เบอร์ 10 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ต.ร.ร. ปาลงสน		โหล	65.42
บานประตูไม้สักกลึง ขัดเงาใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.		บาน	1,214.95
บานประตูไม้สักกลึง ขัดเงาใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	1,308.41
บานประตูไม้สักกลึง ขัดเงาใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.		บาน	1,004.68
บานประตูไม้สักกลึง ขัดเงาใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.		บาน	1,074.77
ตะปูดอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว		กก.	35.05
ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ต.ร.ร.ป้อ		ลัง	457.94
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ต.ร.ร.ป้อ		ลัง	626.17
ตะปูดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ต.ร.ร.ป้อ		ลัง	925.23
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ต.ร.ร.ป้อ		กก.	49.07
ตะปูดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ต.ร.ร.ป้อ		กก.	42.06
ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ต.ร.ร.ป้อ		กก.	35.98
ตะปูดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว ต.ร.ร.ป้อ		กก.	36.45
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ต.ร.ร.ป้อ		กก.	46.73
ตะปูดอกทองเหลือง ขนาด 3" - 4"		กก.	56.07
ตะปูกลึงยาว ขนาด 3"		ตัว	2.11
ตะปูกลึงยาว ขนาด 4"		ตัว	2.11
บานพับหน้าต่างเหล็กขัดสีขอบสีอะลูมิเนียม ขนาด 10 นิ้ว ต.ร.ร.ที่ไม้		ชุด	46.73
บานพับหน้าต่างเหล็กขัดสีขอบสีอะลูมิเนียม ขนาด 12 นิ้ว ต.ร.ร.ที่ไม้		ชุด	51.40
กลอนชุดนิยมน ขนาด 6 นิ้ว		ชุด	14.02
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ต.ร.ร.ช้าง		ถัง	2,242.99
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ต.ร.ร.ช้าง		ถุง	112.15
ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ต.ร.ร.เสือ		ถัง	2,392.52
ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุ 50 กก./ถุง ต.ร.ร.เสือ		ถุง	121.03
พื้งไม้ไผ่ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ต.ร.ร.เซดส์		กระเบื้อง	607.48
เซาเลด ชนิดเกล็ด สีเหลือง		กก.	411.21
น้ำยาประสานท่อซีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 100 กรัม ต.ร.ร.ช้าง		กระเบื้อง	48.60
น้ำยาประสานท่อซีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 500 กรัม ต.ร.ร.ช้าง		กระเบื้อง	196.26
ทรายหยาบ		ลบ.ม.	430.00
ทรายละเอียด		ลบ.ม.	430.00
หินย่อย เบอร์ 1		ลบ.ม.	500.00
ทรายถมที่		ลบ.ม.	400.00
หินตุ๊ก		ลบ.ม.	400.00
ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ต.ร.ร.ชีนา		ถัง	83.18
ก้อนน้ำทองสนิม ขนาด 1/2 นิ้ว ต.ร.ร.ชีนา		ถัง	126.17
ก้อนอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิก ขนาด 1/2 นิ้ว		ถัง	523.36
ถังซีเมนต์สำหรับปู ท่อลง ลุง 33 ซม. ทน. 80 ซม.		ถัง	93.46
ถังซีเมนต์สำหรับปู ท่อ. 80 ซม.		ถัง	93.46

264	ถังเก็บน้ำร้อน แบบตั้งพื้น ขนาด 43 x 57 x 53 ซม. ตรา Collo NANO รุ่น CNGT 50	ใบ	3,739.32
265	สายไฟฟ้าดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,121.50
266	สายไฟฟ้าดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,635.51
267	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ไทยพาณิชย์	ม้วน	1,046.73
268	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ไทยพาณิชย์	ม้วน	1,682.24
269	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ไทยพาณิชย์	ม้วน	724.30
270	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ไทยพาณิชย์	ม้วน	429.91
271	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา ไทยพาณิชย์	ม้วน	630.84
272	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดิน หรืออุปกรณ์ แบตเตอรี่ในผนัง ความชื้นเหมาะสม	ชุด	32.71
273	ตัวรีเลย์ ไฟฟ้า 3 ทง แบบฝังในผนัง 16 A 250V ความชื้นเหมาะสม รุ่น วานด์ ซีรีส์ (WEG 5002)	อัน	54.21
274	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดิน แบบฝังในผนัง ความหนา 10 มม.	อัน	25.23
275	ตัวสับแบบ 2 ขา ความชื้นเหมาะสม	อัน	25.23
276	ตัวรีเลย์ (ตัว) แบบฝังในผนัง ความหนา 10 มม.	อัน	25.23
277	ตัวสับแบบ 2 ขา ความหนา 10 มม.	อัน	100.93
278	ปลั๊กสวิตช์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	79.44
279	สวิตช์กดรีเลย์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	13.55
280	หลอดไฟฟ้าฟลูออโรสแกนส์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	44.39
281	หลอดไฟฟ้าฟลูออโรสแกนส์ แบบยาว ข้างยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	51.40
282	หลอดไฟฟ้า แบบกลมยาว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	14.02
283	หลอดไฟฟ้า แบบกลมยาว ขนาด 60 วัตต์ ตราซูบเปอร์ไดมอนด์	ดวง	10.28
284	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	2,046.73
285	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	981.31
286	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	636.92
287	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	598.13
288	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	397.20
289	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	485.98
290	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	308.41
291	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	373.83
292	โคมไฟแบบโคมไฟทรงกลมยาว มีฝาปิดด้านเดียว ความยาว 140 ซม. ตราฟิลิปส์	ดวง	341.12

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ชำระค่าต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับราคาที่เคยแพงแล้ว

ราคาขายปลีกมีภาค 3 ก.ย. 2564

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

หน้าหลัก (index.aspx)

➔ ราคาน้ำมันขายปลีก กทม. และปริม

☎ การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน (oilprice

* ราคาน้ำมันตามสภาพท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel Premium B7	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	Gasohol 95	Gasohol 91
เมืองสุพรรณบุรี	33.69	28.92	25.92	25.67	29.38	29.11
เดิมบางนางบวช	33.73	28.96	25.96	25.71	29.42	29.15
ด่านช้าง	33.74	28.97	25.97	25.72	29.43	29.16
บางปลาร้า	33.68	28.91	25.91	25.66	29.37	29.10
ศรีประจันต์	33.70	28.93	25.93	25.68	29.39	29.12
ดอนเจดีย์	33.69	28.92	25.92	25.67	29.38	29.11
สองพี่น้อง	33.68	28.91	25.91	25.66	29.37	29.10
สามชุก	33.72	28.95	25.95	25.70	29.41	29.14
อุททอง	33.72	28.95	25.95	25.70	29.41	29.14
หนองหญ้าไซ	33.73	28.96	25.96	25.71	29.42	29.15

หน้าแรก (_HomePage.aspx)

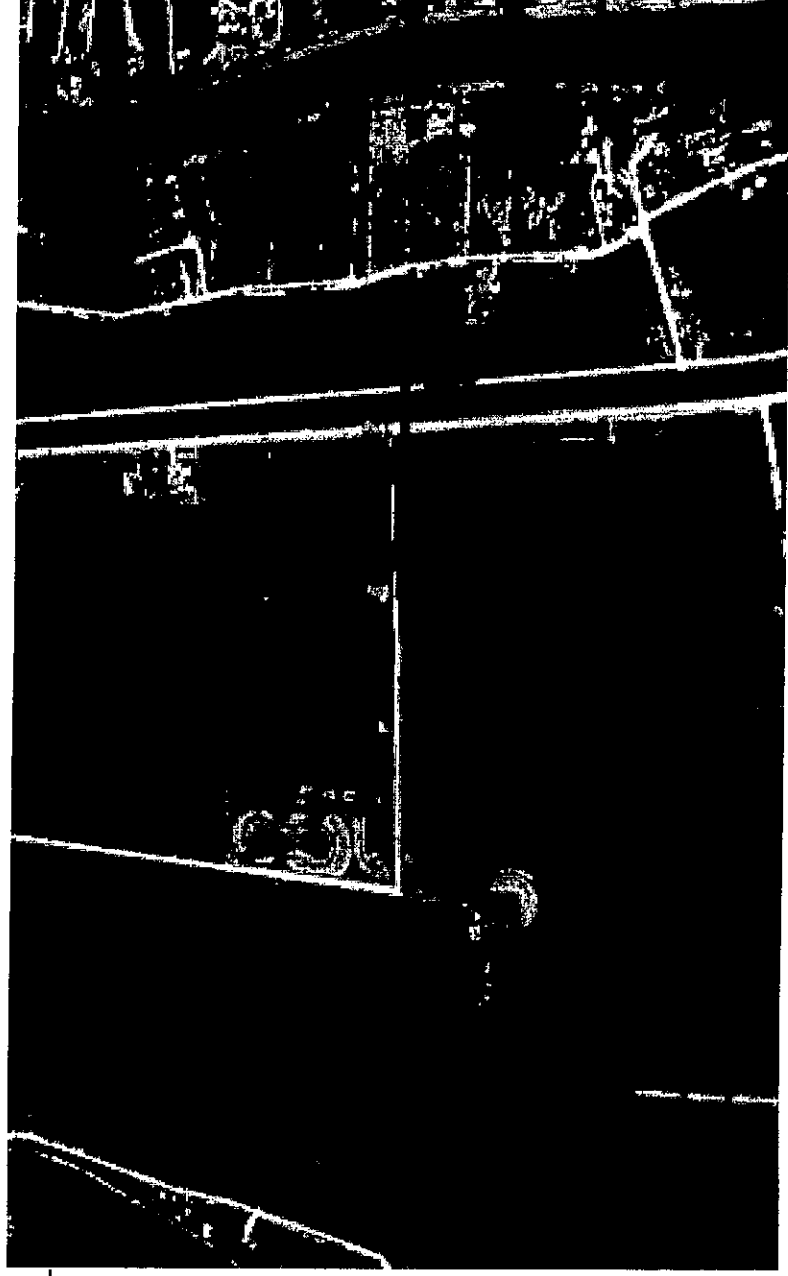
ติดต่อเรา (contact.aspx)

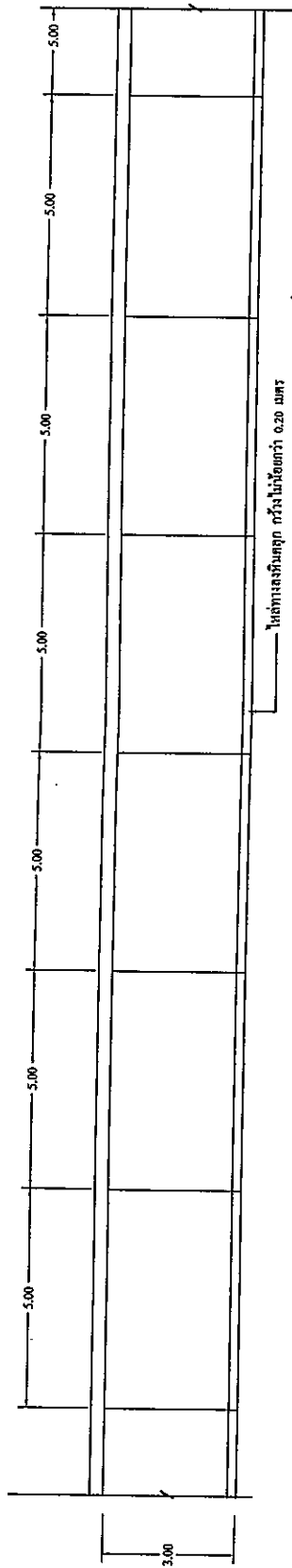
แจ้งเบาะแสการทุจริต (<http://www.pttor.com/whistleblowing.aspx>)

แผนผังเว็บไซต์ (sitemap.aspx)

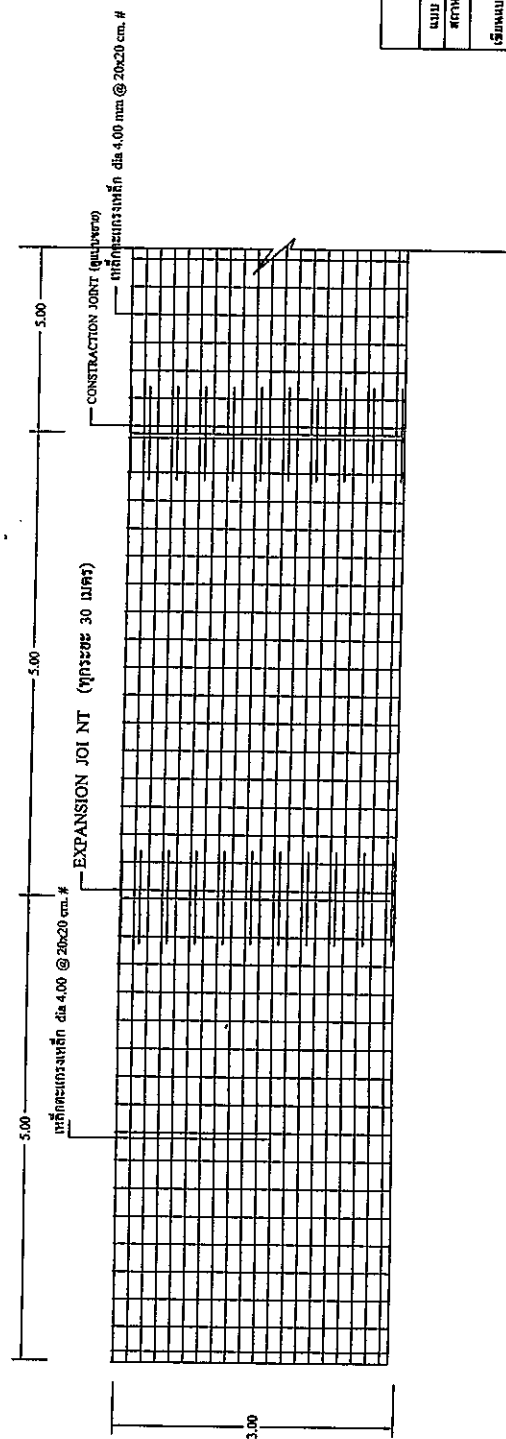
เว็บไซต์ PTT Group (<http://www.pttgroup.com>)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลย่านยาว
พิจิตร กว้าง 3.00 เมตร ระยะทางยาว 150 เมตร หนา 0.15 เมตร





แบบแปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1:100



แบบแปลนการเสริมเหล็ก 1:50

องค์การบริหารส่วนตำบลปานยา	
นาย ณพดล ศรีธรรมเหล็ก โทร ๐-๔๒ ม.	
สถานที่ตั้งสำนักงาน หมู่ ๑ ต.ปานยา	0๗๐๔๐
เรียนแบบ	นายพนธ์ ปรีกษา ผู้อำนวยการกองช่าง
ผู้รับรองกิจการ	นายทวีชัย สมทวาทพงศ์ ส.บ. ๐๖๒๒
ตรา	นายพนธ์ ปรีกษา ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นางสาววิชุดา เรืองธาม ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายประเสริฐ พลประสงค์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลปานยา

DOWEL St 6 15 mm. x 0.50 @ 0.30 m
ปลานวนเหล็กมุมกรงเหล็ก

ซีเมนต์ (ชุดประเภท 1)
วัสดุอุดรอยต่อ (MASTIC JOINT SEALER SEALER)

0.075
0.15
0.05
เหล็กตะแกรงเหล็ก 0.20x0.20 ม.พ.

- DETIAL A CONSTRUCTION JOINT 1:25

ASTEC MASTIC-JOINT SEALER (สูตรที่ 1)

DOWEL RB19 ขนาด 0.50x @ 304.CC ปาดหน้าให้เรียบเพื่อเทคัท

เหล็กตะแกรงเหล็ก dia 4 มม. @ 20x20 ซม./ฟุต

ทุกระยะ 30 เมตรตัดขาด

Figure 1: Cross-section of a road structure. The diagram shows a road cross-section with a 3.00m width. The top layer is a 0.15m thick asphalt concrete layer (ผิวจราจรเทคอนกรีต) with a 4.00m @ 20x20 cm. # grid. Below this is a 0.05m thick layer (ชั้นรองพื้น). The bottom layer is a 0.20m thick base layer (ชั้นรองพื้น) made of crushed stone (หินกรวด). The road is on a 1.5% slope. The total width of the road is 3.00m. The road is labeled 'ทางหลวง' (Highway).

รูปตัด แสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างของรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONSTRUCTION JOINT	< 11	10	40
CONSTRUCTION JOINT	11 - 15	15	50
CONSTRUCTION JOINT	15 - 20	20	40
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะ 30 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว CONSTRUCTION JOINT	—	25	50

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

แบบ	แบบขอใบเสร็จรับเงินหัก ทศ ๖.๑๗ น.	
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ ๑ ต.สามขาว	
เลขที่	DWGMO	
ชื่อแบบ	นายพงษ์ ปรือชา	ผู้มอบหมายกองช่าง
ผู้รับบริการ	นายอรรถวิทย์ ตันพารัตตะพงษ์	สย ๑๐๘๐
๓๗๖	นายพงษ์ ปรือชา	ผู้มอบหมายกองช่าง
เลขที่	นางสาวสุชา เอื้อธรรม	
ชื่อแบบ	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	นายอรรถวิทย์ ตันพารัตตะพงษ์	
นายพงษ์ ปรือชา		

นายประเสริฐ ตมประสงค์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านทรายขาว

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณที่นายสมพร เจียรประวัติ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ 37/65
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2564
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 100.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.20 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 300.00 ตร.ม.

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค อำเภอเมืองสุพรรณบุรี วันที่ 3 สิงหาคม 2564 ดีเซล B7 28.92 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	149,481.17	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	149,481.17	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันสี่ร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)	149,481.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.100 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,494,810.00 บาท

☒ เห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

☒ อนุมัติ
☐ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพนงค์ ปรีกษา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายฤกษ์ ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าส่วนนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววิวรรณ ปทุมานนท์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลย่านยาว
 สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณที่นายสมพร เจียรประวัติ
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
 แบบเลขที่ 37/65
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	340.00	1.70	578.00	1.3607	2.31	786.48
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.9 งานทรายรองผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.00	439.40	6,591.00	1.3607	597.89	8,968.37
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	300.00	303.48	91,044.00	1.3607	412.95	123,883.57
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	9.00	137.91	1,241.19	1.3607	187.65	1,688.89
	2.3 งานรอยต่อเหี่ยวหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	51.00	138.82	7,079.82	1.3607	188.89	9,633.51
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกยแต่ง	ลบ.ม.	8.00	415.26	3,322.08	1.3607	565.04	4,520.35
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
7	งานป่อหักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	แห่ง	1.00		109,856.09			
รวมค่าก่อสร้าง								149,481.17
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น								149,481.17

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

109,856.09
0.00

1.3607
1.2764

(นายพนิต ปริกษา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

งานปรับแก้ไขเครื่องปั้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ใช้ค่างานถ่วงน้ำหนักต่อ ขนาดเขา เนื่องจากมีลักษณะงานใกล้เคียงกัน

=

1.70

บาท / ตร.ม.

=

1.70

บาท / ตร.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	◎ ใช้ราคา=(ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม)/2	○ ใช้ราคาทรายคอนกรีต	=	215.19	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)			=		บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	35.00	กม.	=	74.55	บาท/ลบ.ม.
รวม			=	289.74	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	289.74	x	1.40	=	405.63 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %)			=	33.77	บาท/ลบ.ม.
		ค่าใช้จ่ายรวม	=	439.40	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุนรวม	=	439.40	บาท/ลบ.ม.

รอยต่อเชื่อมขยายตามขวาง (Expansion Joint)

ระยะห่าง / Joint = 30.00 เมตร

คิดจากความยาว 3.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar	6.68	กก.	@	31.72	=	211.80	บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	6.00	ชุด	@	0.00	=	0.00	บาท
Joint Filler (แผ่นโฟม)	0.45	ตร.ม.	@	58.00	=	26.10	บาท
Joint Sealer	1.88	ลิตร	@	0.00	=	0.00	บาท
ค่าหยอดยาง	3.00	ม.	@	14.10	=	42.30	บาท
ไม้แบบ (2)	0.45	ตร.ม.	@	296.74	=	133.53	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	413.73	บาท
ค่างานต้นทุน	413.73	/	3.00		=	137.91	บาท/เมตร

Metal Cap	ราคาชุดละ	@	-	บาท (ประมาณ)
Joint Filler (แผ่นโฟม)	ราคาตารางเมตรละ	@	58.00	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	-	บาท (ประมาณ)
ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar		@	-	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

รอยต่อเมื่อหดตัว (Contraction Joint)

ระยะห่าง / Joint = 5.00 เมตร

คิดจากความยาว 3.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar	11.15	กก.	@	31.19	=	347.77	บาท
ค่าตัด Joint และหยอดทราย	3.00	ม.	@	22.90	=	68.70	บาท
ทาสี + จารบี	6.00	ชุด	@	0.00	=	0.00	บาท
Joint Sealer	1.20	ลิตร	@	0.00	=	0.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	416.47	บาท
ค่างานต้นทุน	416.47	/	3.00		=	138.82	บาท/เมตร

งานโยธาทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)

ค่าขนส่ง 3.00 กม.

รวม

ส่วนยุบตัว	325.41	x	1.25	
ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง	=	8.50	บาท / ลบ.ม.	

=	277.72	บาท/ลบ.ม.
=	31.47	บาท/ลบ.ม.
=	16.22	บาท/ลบ.ม.
=	325.41	บาท/ลบ.ม.
	406.76	บาท/ลบ.ม.
=	8.50	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	415.26	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	415.26	บาท/ลบ.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลย่านยาว				
สถานที่ก่อสร้าง	เริ่มต้นจากถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณที่นายสมพร เจริญประวัติ				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขตผืนดง	ปกติ	ราคาน้ำมันโซล่า	28.50	บาท /ลิตร
เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	3 สิงหาคม 2564				

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / คัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	28,419.39	35.00	53.25	80.00	4,100.00	32,652.64	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	26,220.56	35.00	53.25	80.00	4,100.00	30,453.81	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	24,729.91	35.00	53.25	80.00	3,300.00	28,163.16	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	บ./ตัน	27,757.01	35.00	53.25	80.00	3,300.00	31,190.26	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	28,682.24	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,715.49	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
6	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	28,728.79	35.00	53.25	80.00	3,300.00	32,162.04	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม.	บ./ตัน	28,678.13	35.00	53.25	80.00	3,300.00	32,111.38	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม.	บ./ตัน	28,382.06	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,415.31	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม.	บ./ตัน	28,478.50	35.00	53.25	80.00	2,900.00	31,511.75	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
10	Wire Mesh ๑ 4 มม. ๑ 20 x 20 cm.	บ./ตร.ม.	32.71	35.00	0.07	0.08	-	32.86	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	60.05	35.00	0.05	0.08	-	60.18	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,242.99	35.00	53.25	50.00	-	2,346.24	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก อ.เมือง ของสถานที่ก่อสร้าง
13	ยาง AC - 60 / 70	บ./ตัน	24,346.67	125.00	188.63	35.00	-	24,570.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
14	ยาง CSS - 1	บ./ตัน	26,805.50	125.00	188.63	25.00	-	27,018.63	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
15	ยาง CRS - 2	บ./ตัน	23,423.33	125.00	188.63	25.00	-	23,636.96	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
16	ยาง PARA - AC	บ./ตัน	33,000.00	282.00	425.82	35.00	-	33,460.82	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จากแหล่ง กรุงเทพมหานคร
17	หินลูบ	บ./ลบ.ม.	192.00	42.00	89.30	-	-	281.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
18	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	290.00	42.00	89.30	-	-	379.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
19	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	225.00	42.00	89.30	-	-	314.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
20	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	210.00	42.00	89.30	-	-	299.30	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
21	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	222.50	42.00	89.30	-	-	311.80	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
22	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	180.00	46.00	97.72	-	-	277.72	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
23	กรวดผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	500.00	35.00	74.55	-	-	574.55	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี
24	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	150.00	35.00	74.55	-	-	224.55	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	อำเภอศรีประจันต์ จังหวัดสุพรรณบุรี
25	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	41.67	3.00	16.22	31.47	(ค่าชุด-ขน)	89.36	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
26	วัสดุคัดเลือก "ก"	บ./ลบ.ม.	4.00	3.00	16.22	31.47	(ค่าชุด-ขน)	51.69	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
27	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	1.00	11.29	21.34	(ค่าชุด-ขน)	32.63	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
28	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	280.37	35.00	120.39	-	-	400.76	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
29	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	285.05	10.00	13.15	-	-	298.20	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
30	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	392.52	10.00	19.72	-	-	412.24	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
31	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	607.48	10.00	26.30	-	-	633.78	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
32	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	1,028.04	10.00	35.06	-	-	1,063.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
33	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	1,542.06	10.00	63.11	-	-	1,605.17	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
34	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	2,327.10	10.00	78.89	-	-	2,405.99	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
35	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. ขึ้น 3	ฟ่อน	4,433.33	10.00	126.22	-	-	4,559.55	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
36	ไม้กระบาก 1" x 8"	สน.ฟ.	560.75	-	-	-	-	560.75	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
37	ไม้ค้ำยัน หนา 4 มม.	แผ่น	214.96	-	-	-	-	214.96	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
38	ไม้ค้ำยัน 1 1/2" x 3"	สน.ฟ.	630.85	-	-	-	-	630.85	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
39	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ต้น	30.00	-	-	-	-	30.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
40	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ต้น	35.00	-	-	-	-	35.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
41	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 3 มม.	ฟ่อน	420.56	-	-	-	-	420.56	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
42	เหล็กแบน 50 x 4 มม.	ฟ่อน	206.00	-	-	-	-	206.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
43	เหล็กแบน 50 x 6 มม.	ฟ่อน	314.00	-	-	-	-	314.00	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
44	เหล็กฉาก L 75 x 75 x 6 มม.	ฟ่อน	738.50	-	-	-	-	738.50	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
45	ตะปู	กก.	32.71	-	-	-	-	32.71	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี	ราคาพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท
กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete			ค 4	ค 3	ค 2	ค 1	Lean 1:3:5
ส่วนผสมคอนกรีต			400:524:728	350:572:736	320:596:764	290:620:725	240:520:870
1. ซีเมนต์	1.05 x	2,346.24	985.42	862.24	788.34	714.43	591.25
2. ทราย	1.20 x	224.55	141.20	154.13	160.60	167.07	140.12
3. หิน	1.15 x	574.55	481.01	486.30	504.80	479.03	574.84
4. ค่าแรงผสม - เท			498.00	498.00	436.00	436.00	398.00
รวม			2,105.63	2,000.67	1,889.74	1,796.53	1,704.21

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระดานหรือไม้ยาง หรือเทียบเท่า	1 ลบ.ฟ.	๑	560.75	=	560.75	บาท
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	๑	630.85	=	189.26	บาท
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ต้น (ขนาด ๑" x 4.00 ม.)	๑	35.00	=	10.50	บาท
ตะปู	0.25 กก.	๑	32.71	=	8.18	บาท
		รวม		=	768.68	บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก	768.68	/	4.00	=	192.17	บาท
ค่าแรง				=	133.00	บาท
น้ำมันทาลิวไม้				=	10.00	บาท
		รวม		=	335.17	บาท

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)						
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดจาก	768.68	/	5.00	=	153.74	บาท
ค่าแรง				=	133.00	บาท
น้ำมันทาลิวไม้				=	10.00	บาท
		รวม		=	296.74	บาท

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระดานหรือไม้ยาง หรือเทียบเท่า	1 ลบ.ฟ.	๑	560.75	=	560.75	บาท
ไม้อัดยาง หนา 4 มม.	1 ตร.ม.	๑	214.96	=	214.96	บาท
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	๑	630.85	=	189.26	บาท
ตะปู	0.25 กก.	๑	32.71	=	8.18	บาท
		รวม		=	973.14	บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิดจาก	973.14	/	3.00	=	324.38	บาท
ค่าแรง				=	133.00	บาท
น้ำมันทาลิวไม้				=	10.00	บาท
		รวม		=	467.38	บาท

ตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 28.00 - 28.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

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

12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre-coat)						
	ชั้นเดียว (1/2")	ลบม. หลวม	1.77	0.49	0.61	2.26	2.38
	ชั้นเดียว (3/4")	ลบม. หลวม	2.45	0.68	0.85	3.13	3.30
	สองชั้น (3/4"+3/8")	ลบม. หลวม	3.64	1.00	1.25	4.64	4.89
	สองชั้น (1"+1/2")	ลบม. หลวม	5.33	1.47	1.84	6.80	7.17
13	งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต	ตัน	344.87	16.77	20.96	361.64	365.83
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมโค๊ด	ตรม.	11.87	2.82	3.53	14.69	15.40
	บนผิวแตกโค๊ด	ตรม.	9.24	2.28	2.85	11.52	12.09
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบม.	153.25	35.15	43.94	188.40	197.19
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบม./กม.	12.34	1.74	2.18	14.08	14.52
	ค่าแบบข้างคติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตรม.	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
	ค่าปมผิวทางคอนกรีต	ตรม.	7.94	1.06	1.33	9.00	9.27
15	งาน stabilized layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แนน	31.92	11.03	13.79	42.95	45.71
	ค่าปมวัสดุ ลูกกรัง	ลบม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แนน	35.11	11.03	13.79	46.14	48.90
	ค่าปมวัสดุ หินคลุก	ลบม. แนน	39.72	5.29	6.61	45.01	46.33
16	งาน Pavement in Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตรม.	22.60	5.92	7.40	28.52	30.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตรม.	28.25	7.39	9.24	35.64	37.49
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตรม.	37.67	9.86	12.33	47.53	50.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตรม.	45.21	11.83	14.79	57.04	60.00
17	งาน Slurry Seal	ตรม.	9.93	2.07	2.59	12.00	12.52
18	งาน Fog Spray	ตรม.	2.27	0.39	0.49	2.66	2.76
19	งาน Hot Mixed Recycling						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตรม.	43.74	5.86	7.33	49.60	51.07
	ขุดลึก 4 ซม.	ตรม.	59.80	7.39	9.24	67.19	69.04
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	72.42	8.11	10.14	80.53	82.56
	ขุดลึก 6 ซม.	ตรม.	87.80	9.00	11.25	96.80	99.05
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตรม.	10.25	1.97	2.46	12.22	12.71
	ขุดลึก 10 ซม.	ตรม.	11.96	2.30	2.88	14.26	14.84

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 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.
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 ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 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

ตารางแสดงการคำนวณหาค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลย่านยาว
สถานที่ก่อสร้าง เริ่มต้นจากถนนลาดยางเดิม ถึงบริเวณที่นายสมพร เจียรประวัติ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

เงื่อนไข		ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	Factor F
เงินล่วงหน้าจ่าย เงินประกันผลงานทำ ดอกเบี้ยเงินกู้ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) พื้นที่ ปกติ	0 %	≤ 5	1.3607
	0 %	10	1.3098
	5 %	20	1.2516
	7 %	30	1.2186
		40	1.2119
		50	1.2066
สูตรคำนวณหาค่า Factor F		60	1.2006
		70	1.1950
สูตรคำนวณหาค่า Factor F = $D - \left[\frac{[(D - E) \times (A - B)]}{(C - B)} \right]$ เมื่อ A = ค่าวัสดุและแรงงานต้นทุน = 109,856.09 B = ค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 109,856.09 C = ค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 5,000,000.00 D = Factor F ของค่างานตัวต่ำกว่าต้นทุน = 1.3607 E = Factor F ของค่างานตัวสูงกว่าต้นทุน = 1.3607 แทนค่าสูตร $\text{Factor F} = 1.3607 - \left[\frac{[(1.3607 - 1.3607) \times (109,856.09 - 109,856.09)]}{(5,000,000.00 - 109,856.09)} \right]$ Factor F = 1.3607 - 0.00000000 Factor F = 1.36070000		80	1.1916
		90	1.1857
		100	1.1824
		110	1.1725
		120	1.1712
		130	1.1693
		140	1.1680
		150	1.1665
		160	1.1654
		170	1.1646
		180	1.1639
		190	1.1611
		200	1.1608
		210	1.1598
		220	1.1595
		230	1.1585
		240	1.1577
		250	1.1566
		260	1.1554
		270	1.1544
		280	1.1535
		290	1.1526
		300	1.1519
		350	1.1514
		400	1.1500
		450	1.1498
		500	1.1486
		700	1.1461
		> 700	1.1461

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

3/9/2564

สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ โทร. 0-2507-5859

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด สุพรรณบุรี เดือนสิงหาคม ปี 2564

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม
---------	--------	-------	---------

* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

สินค้าเกษตร (รายการสินค้า) สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ โทร. 0-2507-5859

หน้า 1

ราคา : บาท

รายการ	หน่วย	ราคา
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 180 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 140 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,028.04
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 210 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 180 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,085.42
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 240 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 210 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,102.80
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 280 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 240 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,140.19
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 320 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 280 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,214.95
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 350 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 300 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,261.68
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 380 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 320 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,317.76
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 400 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 350 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,383.18
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 180 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 140 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	1,934.58
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 210 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 180 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	1,971.95
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 240 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 210 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,009.35
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 280 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 240 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,046.73
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 320 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 280 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,121.50
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 350 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 300 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,168.22
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 380 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 320 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,224.30
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 400 กก./ตร.กม. และ ปลูกประมาณ 350 กก./ตร.กม. ตามพื้นที่	กก./ตร.กม.	2,289.72
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 19 x 39 x 7 ซม.	กก./ตร.กม.	9.35
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 7x 16 x 3.5 ซม.	กก./ตร.กม.	93
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ 2 x 7 ซม.	กก./ตร.กม.	93
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 6 มม.	กก./ตร.กม.	28,419.39
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 9 มม.	กก./ตร.กม.	26,220.56
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 12 มม.	กก./ตร.กม.	24,729.91
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 15 มม.	กก./ตร.กม.	27,757.01
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 19 มม.	กก./ตร.กม.	28,682.24
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 25 มม.	กก./ตร.กม.	28,332.71
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 6 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	29,471.96
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SR-24 10 เมตร ต. 9 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	28,280.75
เมล็ดพันธุ์ข้าวเจ้าพันธุ์ SD-30 10 เมตร ต. 12 มม.	กก./ตร.กม.	28,728.79

29	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-30 ยาว 10 เมตร ต. 16 มม.	กก./ตร.กม.	28,678.13
30	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-30 ยาว 10 เมตร ต. 20 มม.	กก./ตร.กม.	28,382.06
31	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-30 ยาว 10 เมตร ต. 25 มม.	กก./ตร.กม.	28,478.50
32	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 12 มม.	กก./ตร.กม.	25,256.07
33	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 16 มม.	กก./ตร.กม.	25,182.24
34	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 20 มม.	กก./ตร.กม.	25,232.71
35	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 12 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	28,623.55
36	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 16 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	28,322.82
37	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 20 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	26,598.69
38	เหล็กเส้นกลมผิวร้อน SD-40 ยาว 10 เมตร ต. 25 มม. ตาม บลส.	กก./ตร.กม.	27,093.46
39	วงรีเหล็ก ต. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก./ตร.กม.	60.05
40	เหล็กฉาก ยาว 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. - 14.5 กก.	กก./ตร.กม.	434.12
41	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ยาว 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./เมตร	กก./ตร.กม.	668.22
42	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ยาว 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	กก./ตร.กม.	787.38
43	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ยาว 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	กก./ตร.กม.	966.82
44	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ยาว 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	กก./ตร.กม.	971.97
45	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ยาว 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	กก./ตร.กม.	1,346.73
46	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวร้อน สี่เหลี่ยมจัตุรัส ต. 4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	กก./ตร.กม.	32.71
47	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวร้อน สี่เหลี่ยมจัตุรัส ต. 3.8 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	กก./ตร.กม.	28.97
48	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	111.21
49	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	139.25
50	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	154.21
51	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	448.60
52	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	588.79
53	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	1,028.04
54	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 1.8 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	319.63
55	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 1.8 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	กก./ตร.กม.	452.34
56	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด BS-M ยาว 6 เมตร ต. 1/2 นิ้ว	กก./ตร.กม.	272.90
57	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด BS-M ยาว 6 เมตร ต. 3/4 นิ้ว	กก./ตร.กม.	339.25
58	ท่อเหล็กวงรี สี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาว 2.0 มม. ขนาด BS-M ยาว 6 เมตร ต. 1 นิ้ว	กก./ตร.กม.	575.70
59	ข้อต่อวงรีเหล็ก ต. 1/2 นิ้ว	กก./ตร.กม.	18.69
60	ข้อต่อวงรีเหล็ก ต. 3/4 นิ้ว	กก./ตร.กม.	23.36
61	ข้อต่อวงรีเหล็ก ต. 1 นิ้ว	กก./ตร.กม.	28.04
62	ข้อต่อวงรีเหล็ก 90 องศา ต. 1/2 นิ้ว	กก./ตร.กม.	18.69
63	ข้อต่อวงรีเหล็ก 90 องศา ต. 3/4 นิ้ว	กก./ตร.กม.	28.04
64	ข้อต่อวงรีเหล็ก 90 องศา ต. 1 นิ้ว	กก./ตร.กม.	46.73
65	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลมผิวร้อน ต. 1/2 นิ้ว	กก./ตร.กม.	28.04
66	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลมผิวร้อน ต. 3/4 นิ้ว	กก./ตร.กม.	37.38
67	สนทาง 90 องศาเหล็กเส้นกลมผิวร้อน ต. 1 นิ้ว	กก./ตร.กม.	65.42

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

หินแกรนิต ขนาด 3.785 ตารางเมตร	กัระบึง	130.84
กระเบื้องยางชนิดไม้เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตารางเมตร	โหล	65.42
กระเบื้องยางชนิดไม้เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตารางเมตร	โหล	65.42
บานประตูไม้สักกลึง ชนิดใช้ภายใน ขนาด 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	1,214.95
บานประตูไม้สักกลึง ชนิดใช้ภายใน ขนาด 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	1,308.41
บานประตูไม้สักกลึง ชนิดใช้ภายใน ขนาด 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	1,004.68
บานประตูไม้สักกลึง ชนิดใช้ภายใน ขนาด 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	1,074.77
ตะปูดอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	35.05
ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว บรรจุน้ำ 17.6 กก. ตารางเมตร	กก.	457.94
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุน้ำ 17.6 กก. ตารางเมตร	กก.	626.17
ตะปูดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุน้ำ 17.6 กก. ตารางเมตร	กก.	925.23
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	49.07
ตะปูดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	42.05
ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	35.98
ตะปูดอกไม้ ขนาด 4 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	36.45
ตะปูดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	46.73
ตะปูดอกไม้ ขนาด 3 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	56.07
ตะปูกลึง ขนาด 3 นิ้ว	กก.	2.11
ตะปูกลึง ขนาด 4 นิ้ว	กก.	2.11
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 10 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	46.73
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 12 นิ้ว ตารางเมตร	กก.	51.40
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 6 นิ้ว	กก.	14.02
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 1 ตารางเมตร	กก.	2,242.99
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 1 ตารางเมตร 1 ตารางเมตร	กก.	112.15
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 1 ตารางเมตร 50 ตารางเมตร	กก.	2,392.52
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	121.03
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	607.48
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	411.21
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	48.60
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	196.26
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	430.00
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	430.00
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	500.00
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	400.00
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	400.00
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	83.18
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	126.17
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	523.36
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	93.46
บานพับเหล็กชนิดกลึงชนิดไม้ 50 ตารางเมตร	กก.	93.46

264	ถังเหล็กชนิดแบนชนิดสั้น ขนาด 43 x 57 x 53 ซม. ตรา Colto NANO รุ่น CNGT 50	ใบ	3,738.32
265	สายไฟฟ้าชนิดภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,121.50
266	สายไฟฟ้าชนิดภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,635.51
267	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	ม้วน	1,046.73
268	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	ม้วน	1,682.24
269	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.0 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	ม้วน	724.30
270	สายไฟฟ้า THW สายแบบแกนคู่ ขนาด 750 โวลต์ ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	ม้วน	429.91
271	สายไฟฟ้า THW สายแบบแกนคู่ ขนาด 750 โวลต์ ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร	ม้วน	630.84
272	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ เบรกเกอร์ชนิดเดี่ยว	ชุด	32.71
273	สวิตช์ไฟฟ้า 3 ทาง แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว (WEG 5002)	อัน	54.21
274	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
275	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
276	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
277	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
278	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
279	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
280	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
281	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
282	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
283	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
284	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
285	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
286	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
287	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
288	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
289	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
290	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
291	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23
292	สวิตช์ไฟฟ้าชนิดเดี่ยว แบบมีแรงดัน 16 A 250V ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 นิ้ว	อัน	25.23

* หมายถึงจาก Price List

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคา
เปลี่ยนแปลง

ราคาขายปลีกน้ำมัน 3 ก.ย. 2564

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

หน้าหลัก (index.aspx)

→ ราคาน้ำมันขายปลีก กทม. และปริม

☞ การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน (oilprice

* ราคาน้ำมันรวมภาษีท้องถิ่น (ถ้ามี)

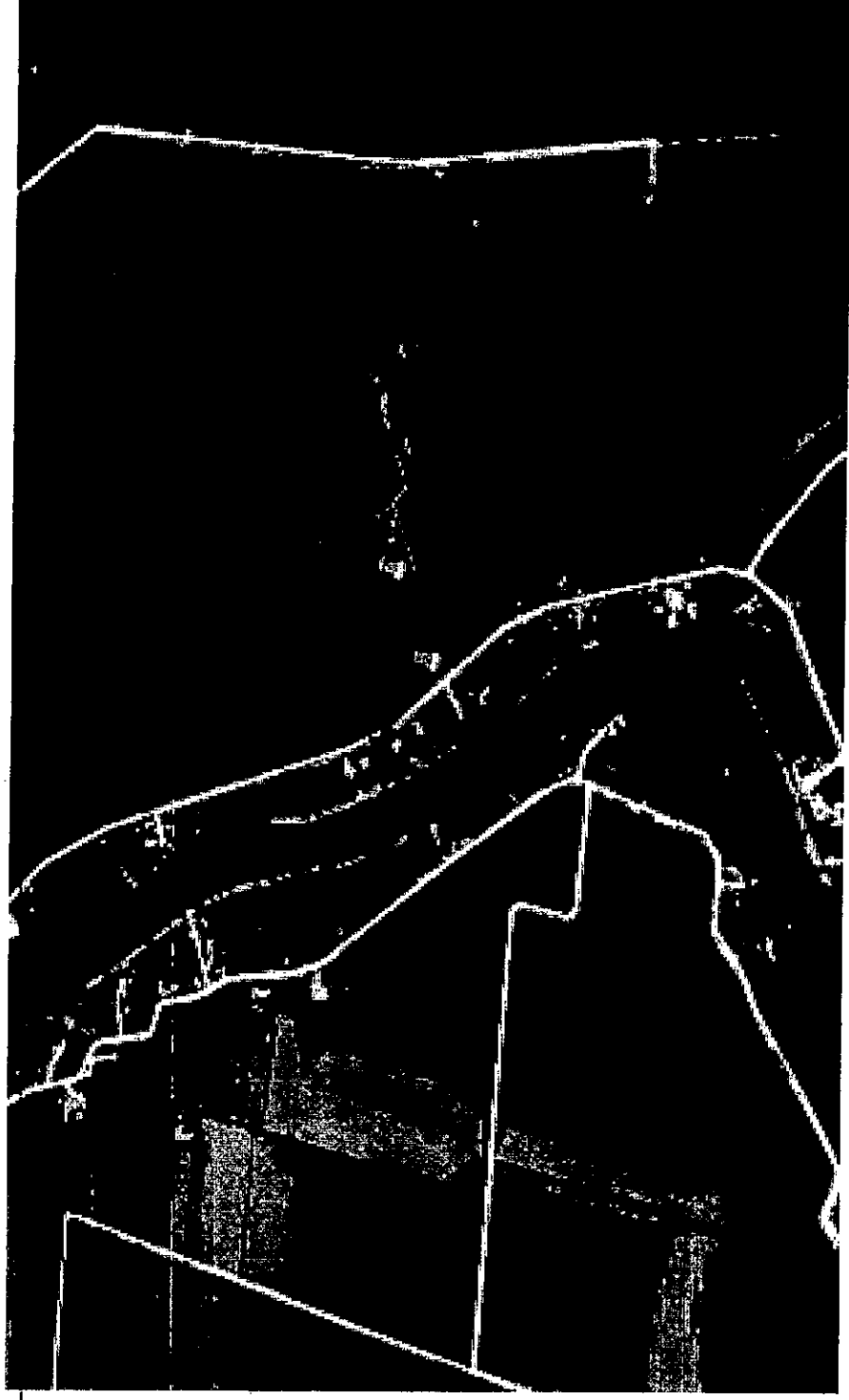
ลำเภอ	Diesel B7	Diesel B7	Diesel B20	Diesel B20	Gasohol 95	Gasohol 91
เมืองสุพรรณบุรี	33.69	28.92	25.92	25.67	29.38	29.11
เดิมบางนางบวช	33.73	28.96	25.96	25.71	29.42	29.15
ด่านช้าง	33.74	28.97	25.97	25.72	29.43	29.16
บางปลาม้า	33.68	28.91	25.91	25.66	29.37	29.10
ศรีประจันต์	33.70	28.93	25.93	25.68	29.39	29.12
ดอนเจดีย์	33.69	28.92	25.92	25.67	29.38	29.11
สองพี่น้อง	33.68	28.91	25.91	25.66	29.37	29.10
สามชุก	33.72	28.95	25.95	25.70	29.41	29.14
อุททอง	33.72	28.95	25.95	25.70	29.41	29.14
หนองหญ้าไซ	33.73	28.96	25.96	25.71	29.42	29.15

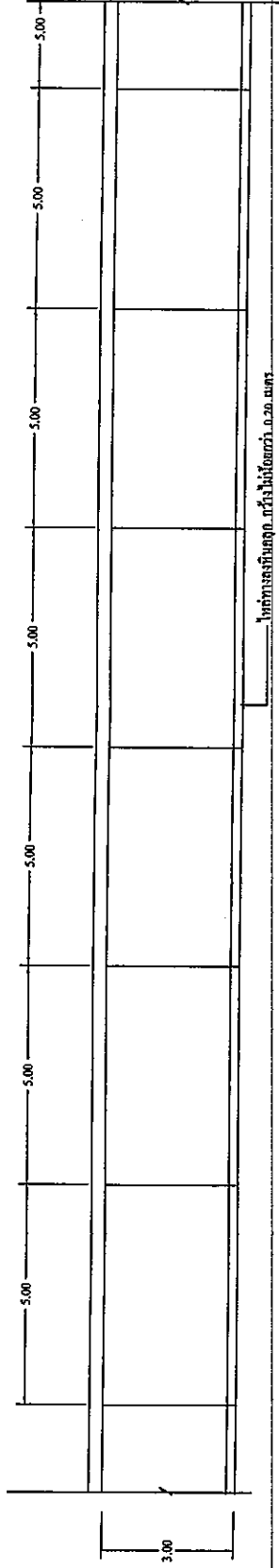
หน้าแรก (_HomePage.aspx) ติดต่อเรา (contact.aspx)

แจ้งเบาะแสการทุจริต (http://www.pttor.com/whistleblowing.aspx) แผนผังเว็บไซต์ (sitemap.aspx)

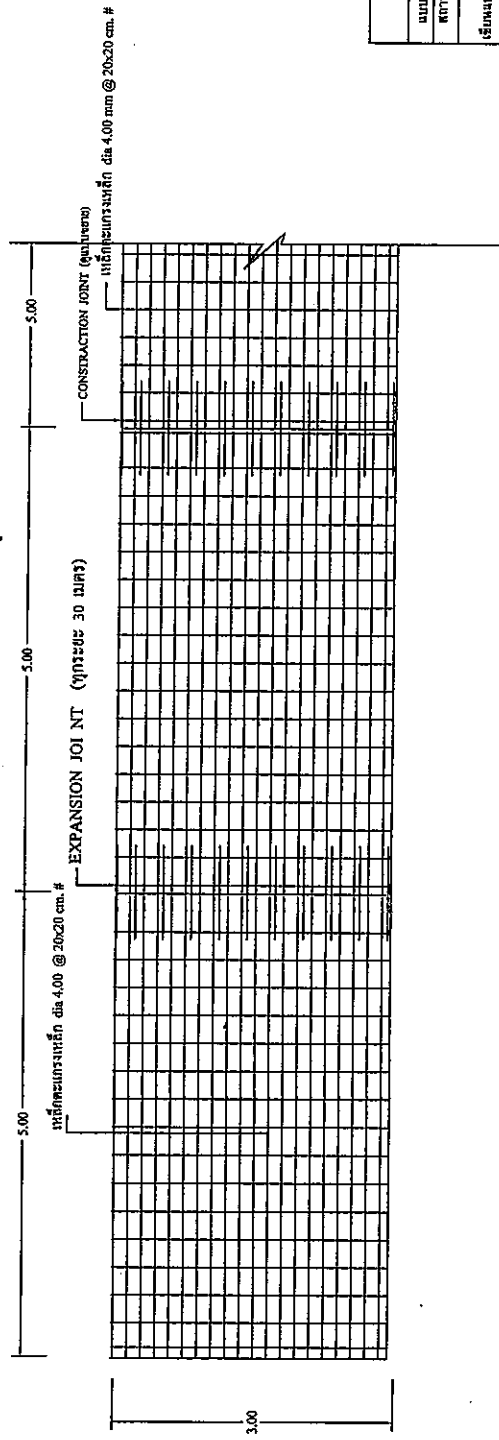
เว็บไซต์ PTT Group (http://www.pttgroup.com)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลย่านยาว
พิจิตร กว้าง 3.00 เมตร ระยะทางยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร





แบบแปลนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1:100



แบบแปลนการเสริมเหล็ก 1:50

องค์การบริหารส่วนตำบลยานายา	
แบบ สขบลงขอรับเงินหลัก พทฯ ๑.๕ ม.	DATE
สถานีลำน้ำนิงกร หมู่ ๕ ต.บ้านกรวด	
เขียนแบบ	นายพรชัย วรรณกร ผู้อำนวยการส่วนงานช่าง
ผู้รับใช้ศึกษา	นายพรชัย วรรณกร นายก อบจ.บุรีรัมย์ นายก อบต.บ้านกรวด นายก อบต.บ้านกรวด
ตรวจ	นางสาววิชุดา ใจถาวร ปลัด อบต.บ้านกรวด
เห็นชอบ	นายประเสริฐ ตมประพาศ์ นายก อบจ.บุรีรัมย์
อนุมัติ	

แบบ กรมศอผกวิธเสกัษเฬักั ๒๗ ๐.๑๕ ๕.

สถาปนาตำหนักพระ หมู่ 5 ต.บ้านขาว

ON 21/02/2020

นางสาวสุภาวดี นามะ

นางสาวสุภาวดี นามะ

นางสาวสุภาวดี นามะ

นายวรวัชชัย สุนทรชาติพงศ์
วันที่ 10/08/2562

นายวรวัชชัย สุนทรชาติพงศ์
วันที่ 10/08/2562

นายวรวัชชัย สุนทรชาติพงศ์
วันที่ 10/08/2562

SECRET SECRETariat

SECRET SECRETariat

SECRET SECRETariat

นางสาววิชุดา เรืองธรรม
องค์การบริหารส่วนตำบล

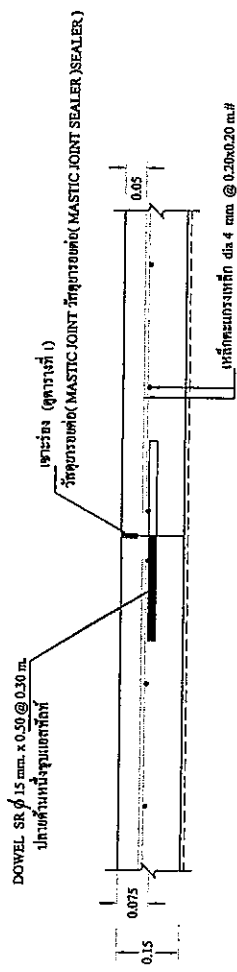
นางสาววิชุดา เรืองธรรม
องค์การบริหารส่วนตำบล

นางสาววิชุดา เรืองธรรม
องค์การบริหารส่วนตำบล

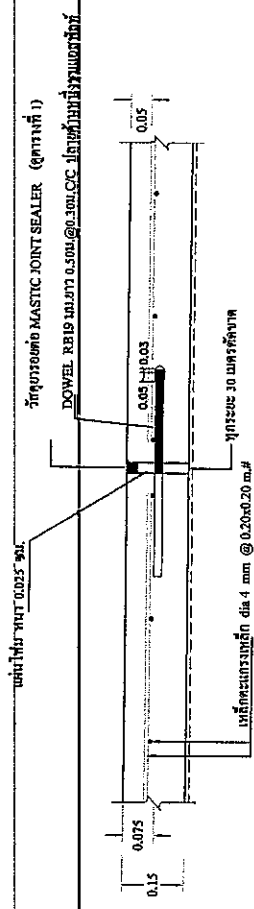
ประธานาธิบดี

ประธานาธิบดี

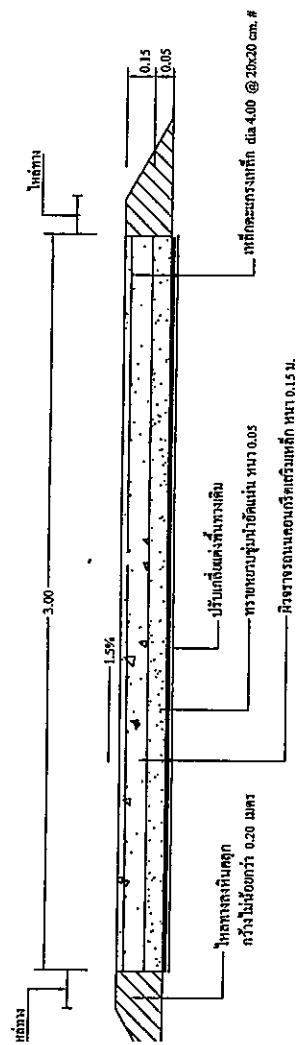
ประธานาธิบดี



DETAIL A CONSTRUCTION JOINT 1:25



DETAIL B EXPANSION JOINT 1:25



รูปตัด แสดง โครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมายเหตุ

1. ควรตรวจสอบการที่จะนำมาใช้ให้เป็นไปตาม มพข. 231-2545 ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประตของแห่งคอนกรีตตัวอย่างรูปตามปกติ 15x15x15 ซม. ที่อายุ 28 วัน หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 325 กก./ตร.ซม. (7 วันต้องไม่น้อยกว่า 75%)
2. เหล็กเสริมเส้นถนนให้ใช้ มาตรฐาน SR 24 เหล็กข้ออ้อยให้ใช้ SD30 ตามมาตรฐาน มอก.20-2527 และ มอก. 24-2527
3. มาตรฐานวัสดุควบคุมสำหรับผิวจราจรแบบถนน มอก.210 - 2550
4. มาตรฐานงานผิวจราจรแบบคอนกรีต มอก.314 - 2550
5. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบวัสดุให้เป็นไปตามมาตรฐาน

ตารางที่ 1 แสดงชนิดของการจราจรและการขยายแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างของรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (ม.)	ความถี่ของรอยต่อ (ม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11	10	40
CONTRACTION JOINT	11 - 15	15	50
CONTRACTION JOINT	15 - 20	20	40
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะ 30 เมตร	25	50
รอยต่อตามยาว CONTRACTION JOINT	—	25	50

องค์การบริหารส่วนตำบลยานยาว

แบบ	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม.
สถาปัตย์	หน้า 0.15 ม.
เขียนแบบ	นายสมศักดิ์ ภิรมย์
ผู้ควบคุมงาน	นายสมศักดิ์ ภิรมย์
ผู้รับงาน	นายสมศักดิ์ ภิรมย์
ตรวจสอบ	นายสมศักดิ์ ภิรมย์
อนุมัติ	นายสมศักดิ์ ภิรมย์

องค์การเกี่ยวกับการให้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ทางวัสดุก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้สินค้าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ผู้รับจ้างต้องให้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่ใช่วัตถุที่นำเข้าจากต่างประเทศ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้ หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องให้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้

ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามภาคเอกสาร ภาคผนวก 2 และ ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นการก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้จ้างตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องน้อยกว่า 30 วัน หลังจากการก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้จ้างมีสิทธิ์ยกเลิกสัญญาได้

แผนการใช้วัสดุก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างเสนอ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็น เพื่อให้สอดคล้องกับปริมาณ การใช้วัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งการปรับเปลี่ยนให้ผู้จ้างก่อนการก่อสร้างประมาณก่อนดำเนินการนำวัสดุก่อสร้างฯ ตามแผนที่ได้รับล่วงหน้ามาใช้ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน ทั้งนี้ก่อนส่งมอบงานแต่ละงวด

ผู้รับจ้างยังแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างใดอย่างหนึ่งแล้วแต่กรณี แสดงต่อผู้จ้างเมื่อผู้รับจ้างร้องขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของผู้จ้างว่า วัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศหรือไม่ ดังนี้

1.) ลำดับการรับรองสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ Made in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

2.) ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย

3.) หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ

ส่วน ตำแหน่งที่ตั้ง โรงงาน บ่อดิน เป็นต้น

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้าง
รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	วัสดุในประเทศ	วัสดุต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
รวม							

ลงชื่อ..... (ผู้สัญญาจ้างผู้รับจ้าง)

หมายเหตุ

เงื่อนไขที่ใช้ในการพิจารณาการให้วัสดุก่อสร้างภายในประเทศ เป็นไปตามในร่างปริมาณงานและราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งจัดทำตามหนังสือที่ กค (กรร) 0405.2/ว 452 ด 17 ที่ลงวันที่ 2562 (ร 452) และ จัดทำด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ให้เป็นไปตามแบบสัญญา ที่ผ่านความเห็นชอบการด้วยวิธีการเดียวกันกับหนังสือ ร 452

ภาคผนวก 3

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการก่อสร้าง
รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กที่ใช้โครงการ

(ฉบับ)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1					
2					
3					
4					
5					
รวม					
อัตรา (ร้อยละ)					

ลงชื่อ..... (ผู้สัญญาจ้างผู้รับจ้าง)

องค์การบริหารส่วนตำบลยานาว

แบบ	แบบเสนอราคาแบบเปิด หน้า 8-15 น.
สถานที่ดำเนินการ	หน้า 8-15 น.
เขียนแบบ	นายแพทย์ ปรีกษา ผู้อำนวยการกองช่าง
ผู้รับของพิจารณา	นายวิชาญ คุณหาญพงศ์ สว 00889
ตรวจ	นายแพทย์ ปรีกษา ผู้อำนวยการกองช่าง
พิจารณา	นางสาววิภา เรืองงาม ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	