

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอยางชุมน้อย
จังหวัดมหาสารคาม

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเชียงยืน / เทศบาลตำบลเชียงยืน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,208,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล 10

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,329,287.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรินทร์พิศุทธิ์ ยิ่งสิริสุข ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 จีระศักดิ์ แหม่งบัง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 วีระพล วิชาผา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10

โครงการ/งานก่อสร้าง หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10 หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานที่ก่อสร้าง ตำบล เชียงยืน หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่

มหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเชียงยืน / เทศบาลตำบลเชียงยืน

นายราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเหต
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					2,361,835.21	
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					196,989.90	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,558,825.11	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

2,558,825.11

บาท ต่อ 1 หน่วย

ระพล วิขานา

1 สิงหาคม 2565 09:13:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานเตรียมพื้นที่								
	- ป้ายเตือนแนวเขตก่อสร้าง	1.000	เหมารวม	4,000.00		1,000.00		5,000.00	
	- งานระบบไฟฟ้าชั่วคราว	1.000	เหมารวม	5,000.00		1,500.00		6,500.00	
	งานโครงสร้างเสาเข็ม								
	- งานทดสอบดินโดยวิธี BORING TEST	2.000	จุด	0.00		11,000.00		22,000.00	
	- งานรื้อพื้น คสล. วางบนดิน (หนา 15 - 20 ซม.)	3.000	บาท/วัน	0.00		5,000.00		15,000.00	
	รื้อขนไป (เข้ารถขุดพร้อมรถบรรทุก 6 ล้อ)								
	- งานเจาะดินเพื่อตอกเสาเข็ม	22.000	ตัน	0.00		1,000.00		22,000.00	
	- เสาเข็มไมโครไพล์รูปตัวไอขนาด 22x22	88.000	ท่อน	750.00	66,000.00	4,800.00	422,400.00	488,400.00	
	ยาวท่อนละ 1.5 ม.								
	- งานดินชุดถมกลับ	58.000	ลบ.ม.	0.00		125.00		7,250.00	
	งานฐานราก								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย = บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบรองพื้น	2.000	ลบ.ม.	360.00	720.00	91.00	182.00	902.00	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,920.00	1,920.00	391.00	391.00	2,311.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขมย้อย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม.	.963	ตัน	27,800.00	26,771.40	3,300.00	3,177.90	29,949.30	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขมย้อย SD.30 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.	.639	ตัน	27,981.31	17,880.05	3,300.00	2,108.70	19,988.76	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม.	.119	ตัน	33,857.48	4,029.04	4,100.00	487.90	4,516.94	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.	.711	ตัน	34,874.30	24,795.62	4,100.00	2,915.10	27,710.73	
	- ไม้ตัดเหล็ก 14"	10.000	ใบ	99.00	990.00	0.00	0.00	990.00	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	53.800	กก.	49.93	2,686.23	0.00	0.00	2,686.23	
	- ไม้แบบทั่วไป+คร่า (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	28.000	ตร.ม.	866.75	24,269.00	0.00	0.00	24,269.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	35.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	4,655.00	4,655.00	

พล วิชาผา

งหาคม 2565 09:13:07

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3 นิ้ว	8.800	กก.	45.00	396.00	0.00	0.00	396.00	
	- J - BOLT ขนาด 12 mm. ยาว 0.3 ม.	88.000	ชุด	70.00	6,160.00	24.50	2,156.00	8,316.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc 240 ksc. (รูปลูกบาศก์)	20.000	ลบ.ม.	2,000.00	40,000.00	391.00	7,820.00	47,820.00	
	งานเสารับหลังคา								
	- แผ่นเพลา 10"x10"x10 mm.	22.000	แผ่น	231.00	5,082.00	80.85	1,778.70	6,860.70	
	- เหล็ก □ - 150x150x3.2 mm. (14.54 kg/m)	22.000	ทอน	3,121.00	68,662.00	0.00	0.00	68,662.00	
	- แผ่นเหล็ก 250x250x10mm.Stiffener	176.000	อัน	55.00	9,680.00	19.25	3,388.00	13,068.00	
	- ใบตัดเหล็ก 14"	5.000	ใบ	99.00	495.00	0.00	0.00	495.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	82.000	ตร.ม.	53.93	4,422.26	35.00	2,870.00	7,292.26	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างเสารับหลังคา	1,961.800	กก.	0.00	0.00	12.00	23,541.60	23,541.60	
	งานหลังคา								
	- แผ่นเพลา 8"x8"x8.0 mm.	44.000	แผ่น	170.00	7,480.00	59.50	2,618.00	10,098.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- NUT - BOLT ขนาด 12 mm. (A306) 12x55 mm.	88.000	ชุด	30.00	2,640.00	10.50	924.00	3,564.00	
	- เหล็กฉาก L - 3"x3"x6.0 mm. (6.38 kg/m)	1.000	ท่อน	1,119.00	1,119.00	0.00	0.00	1,119.00	
	- เหล็กแป๊บดำขนาด 3" x 3.2 mm. (6.76 kg/m)	85.000	ท่อน	1,367.00	116,195.00	0.00	0.00	116,195.00	
	- เหล็กแป๊บดำขนาด 1 1/2" x 2.3 mm. (2.63 kg/m)	213.000	ท่อน	531.00	113,103.00	0.00	0.00	113,103.00	
	- เหล็กแป๊บดำขนาด 1" x 2.3 mm. (1.80 kg/m)	88.000	ท่อน	340.00	29,920.00	0.00	0.00	29,920.00	
	- เหล็กกล่อง □ - 100x50x2.3 mm. (5.14 kg/m)	272.000	ท่อน	1,166.00	317,152.00	0.00	0.00	317,152.00	
	- เหล็กฉาก L - 1"x1"x3.0 mm. (1.12 kg/m) รองรับรางน้ำฝน	386.000	ท่อน	217.00	83,762.00	0.00	0.00	83,762.00	
	- รางระบายน้ำสังกะสี	243.000	ม.	260.00	63,180.00	91.00	22,113.00	85,293.00	
	- ท่อ PVC ขนาด 5" ขึ้น 8.5 (ท่อระบายน้ำ)	32.000	ท่อน	744.00	23,808.00	260.40	8,332.80	32,140.80	
	- ขอตอตตรงขนาด 5" บาง	22.000	อัน	114.00	2,508.00	39.90	877.80	3,385.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขอบ 45 ขนาด 5" บาง	44.000	อัน	124.00	5,456.00	43.40	1,909.60	7,365.60	
	- ขอบ 90 ขนาด 5" บาง	22.000	อัน	124.00	2,728.00	43.40	954.80	3,682.80	
	- น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม	12.000	กระป๋อง	145.00	1,740.00	0.00	0.00	1,740.00	
	- แคมป์หรืออุปกรณ์ยึดท่อ PVC ขนาด 5"	88.000	อัน	44.00	3,872.00	15.40	1,355.20	5,227.20	
	- แผ่นเหล็ก Matal Sheet หนา 0.4 mm.	1,287.000	ตร.ม.	155.00	199,485.00	80.00	102,960.00	302,445.00	
	- ครอบข้าง Matal Sheet หนา 0.4 mm.	31.000	ม.	145.00	4,495.00	50.00	1,550.00	6,045.00	
	- ลูกหมุนระบายอากาศขนาด 14"	42.000	ชุด	1,039.00	43,638.00	363.65	15,273.30	58,911.30	
	- ใบตัดเหล็ก 14"	24.000	ใบ	99.00	2,376.00	0.00	0.00	2,376.00	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)	1,038.700	ตร.ม.	53.93	56,017.09	35.00	36,354.50	92,371.59	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างหลังคา	18,779.800	กก.	0.00	0.00	12.00	225,357.60	225,357.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	151,220.63	1,394,632.69	41,506.75	967,202.50	2,361,835.21	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมไฟ Geen Perform highbay G3 : LED High bay 100W	40.000	ชุด	1,284.00	51,360.00	449.40	17,976.00	69,336.00	
	- สายไฟฟ้า THW 1 x 4 sq.mm.(หลอดไฟ)	746.000	ม.	14.60	10,891.60	10.00	7,460.00	18,351.60	
	- สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 sq.mm.(ปลั๊ก)	850.000	ม.	9.46	8,041.00	7.00	5,950.00	13,991.00	
	- EMT Conduit 1/2"	370.000	ม.	129.00	47,730.00	22.00	8,140.00	55,870.00	
	- โซ่ห้อยโคม	40.000	ชุด	45.00	1,800.00	15.75	630.00	2,430.00	
	- cable gland	40.000	ชุด	69.00	2,760.00	24.15	966.00	3,726.00	
	- กล่องพลาสติก Junction box ขนาด 4" x 4"	40.000	ชุด	39.00	1,560.00	13.65	546.00	2,106.00	
	- เพื่อเปิดเตล็ด(สายไฟ)	1.000	งาน	3,700.00	3,700.00	0.00	0.00	3,700.00	
	- เพื่อเปิดเตล็ด(ท่อร้อยสายไฟ)	1.000	งาน	9,500.00	9,500.00	0.00	0.00	9,500.00	
	- ตู้โหลดขึ้นเตอร์ 3 เฟส 24 ช่อง(เฉพาะตู้)	1.000	ชุด	4,747.00	4,747.00	1,661.45	1,661.45	6,408.45	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เมนเบรกเกอร์ 3P 100A	1.000	อัน	1,950.00	1,950.00	682.50	682.50	2,632.50	
	- เบรกเกอร์ 16A	12.000	อัน	119.00	1,428.00	41.65	499.80	1,927.80	
	- เบรกเกอร์ 20A	12.000	อัน	95.00	1,140.00	33.25	399.00	1,539.00	
	- เตาไฟฟ้า 3 ขา 3 ช่อง	21.000	ชุด	193.00	4,053.00	67.55	1,418.55	5,471.55	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	21,894.06	150,660.60	3,028.35	46,329.30	196,989.90	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							2,558,825.11	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

พื้นที่ก่อสร้าง ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

เลขที่ จังหวัด มหาสารคาม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเชียงยืน / เทศบาลตำบลเชียงยืน

ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า

วงราคากลาง เมื่อวันที่



(สรีนทรพิศุทธิ์ ยิ่งสิริสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จีระศักดิ์ แหม่งป้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วีระพล วิชาพา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แผนงาน/งาน	หลังคาคลุมตลาดถนนสุขุมวิท 10		
โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม		
งานที่ก่อสร้าง	ตำบลเชียงยืน	อำเภอเชียงยืน	จังหวัดมหาสารคาม
เบสท์			

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงยืน / เทศบาลตำบลเชียงยืน		
บ. ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
นวนราคากลาง	เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างตนทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	หลังคาคลุมตลาดถนนสุขุมวิท 10	2,558,825.11	1.3011	3,329,287.35	หมายเหตุ
รวมค่าก่อสร้าง				3,329,287.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 759.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,386.41 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,329,287.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

จังหวัด มหาสารคาม

เลขที่

งานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเชียงยืน / เทศบาลตำบลเชียงยืน

ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

ณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
หน่วย : บาท					
เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,329,287.35	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 759.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,386.41 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,329,287.35 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เชียงยืน	อำเภอ	เชียงยืน
แบบเลขที่			จังหวัด	มหาสารคาม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเชียงยืน เทศบาลตำบลเชียงยืน			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน			
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่			
	ชุด			

(สุรินทร์พิศุทธิ์ ยิ่งสิริสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จีระศักดิ์ แหม่งบัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วีระพล วิษัมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง _____ ประมวลราคาจากก่อสร้างกลุ่มถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/หลังคาคลุมถนนสุขุมวิท ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

วันที่ก่อสร้าง _____ ตำบล เชียงยืน อำเภอ เชียงยืน จังหวัด _____ มหาสารคาม

หมายเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง _____ เทศบาลตำบลเชียงยืน เทศบาลตำบลเชียงยืน

บ.ป. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ _____ มีจำนวน _____ ชุด

นอมราคากลาง _____ เมื่อวันที่ _____

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	หลังคาคลุมตลาดถนนสุขุมวิท 10 จำนวน 1.000 หลังละ 3,329,287.35 บาท	3,329,287.35	หมายเหตุ
สรุป	ราคากลาง (..... สามล้านสามแสนสองหมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบเจ็ดบาทสามสิบห้าสตางค์)	3,329,287.35	

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าจ้างเหมาจ่าย	ค่าจ้างเหมาจ่าย	ค่าจ้างเหมาจ่าย			
≤0.50	15.6878	0.8333	22.0211	1.2202	1.0700	1.3056
1.00	15.4672	0.8333	21.8005	1.2180	1.0700	1.3033
2.00	15.3236	0.8333	21.6569	1.2166	1.0700	1.3017
5.00	15.0257	0.8333	21.3590	1.2136	1.0700	1.2985
10.00	14.9669	0.8333	20.8002	1.2080	1.0700	1.2926
15.00	11.7015	0.8333	17.5348	1.1753	1.0700	1.2576
20.00	10.9900	0.8333	16.8233	1.1682	1.0700	1.2500
25.00	8.9691	0.8333	14.3024	1.1430	1.0700	1.2230
30.00	8.1867	0.8333	13.5200	1.1352	1.0700	1.2147

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

คางาน (ทุน) ล่านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
40.00	8.1502	0.8333	4.5000	1.1348	1.0700	1.2143
50.00	8.1389	0.8333	4.5000	1.1347	1.0700	1.2142
60.00	7.7222	0.8333	4.0000	1.1256	1.0700	1.2043
70.00	7.6191	0.8333	4.0000	1.1245	1.0700	1.2032
80.00	7.6191	0.8333	4.0000	1.1245	1.0700	1.2032
90.00	7.6108	0.8333	4.0000	1.1244	1.0700	1.2032
100.00	7.6108	0.8333	4.0000	1.1244	1.0700	1.2032
150.00	7.3615	0.8333	4.0000	1.1219	1.0700	1.2005
200.00	7.3632	0.8333	4.0000	1.1220	1.0700	1.2005

Factor F อาศัย

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2751	0.8333	4.0000	12.1084	1.1211	1.0700	1.1996
300.00	7.1959	0.8333	3.5000	11.5292	1.1153	1.0700	1.1934
350.00	6.3974	0.8333	3.5000	10.7307	1.1073	1.0700	1.1848
400.00	6.3220	0.8333	3.5000	10.6553	1.1066	1.0700	1.1840
500.00	6.2743	0.8333	3.5000	10.6076	1.1061	1.0700	1.1835
≥500.00	5.6692	0.8333	3.5000	10.0025	1.1000	1.0700	1.1770

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

2,558,825.11 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

3,208,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0.00 %

ดอ กเบ ยเงินกู

5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0.00 %

ค่างานซีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
2,000,000.00	1.3017
2,558,825.11	1.3011
5,000,000.00	1.2985

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.3 งานฐานราก

1.1.3.9 ไม้แบบทั่วไป+คร่า (ใช้ 80% ของทั้งหมด)

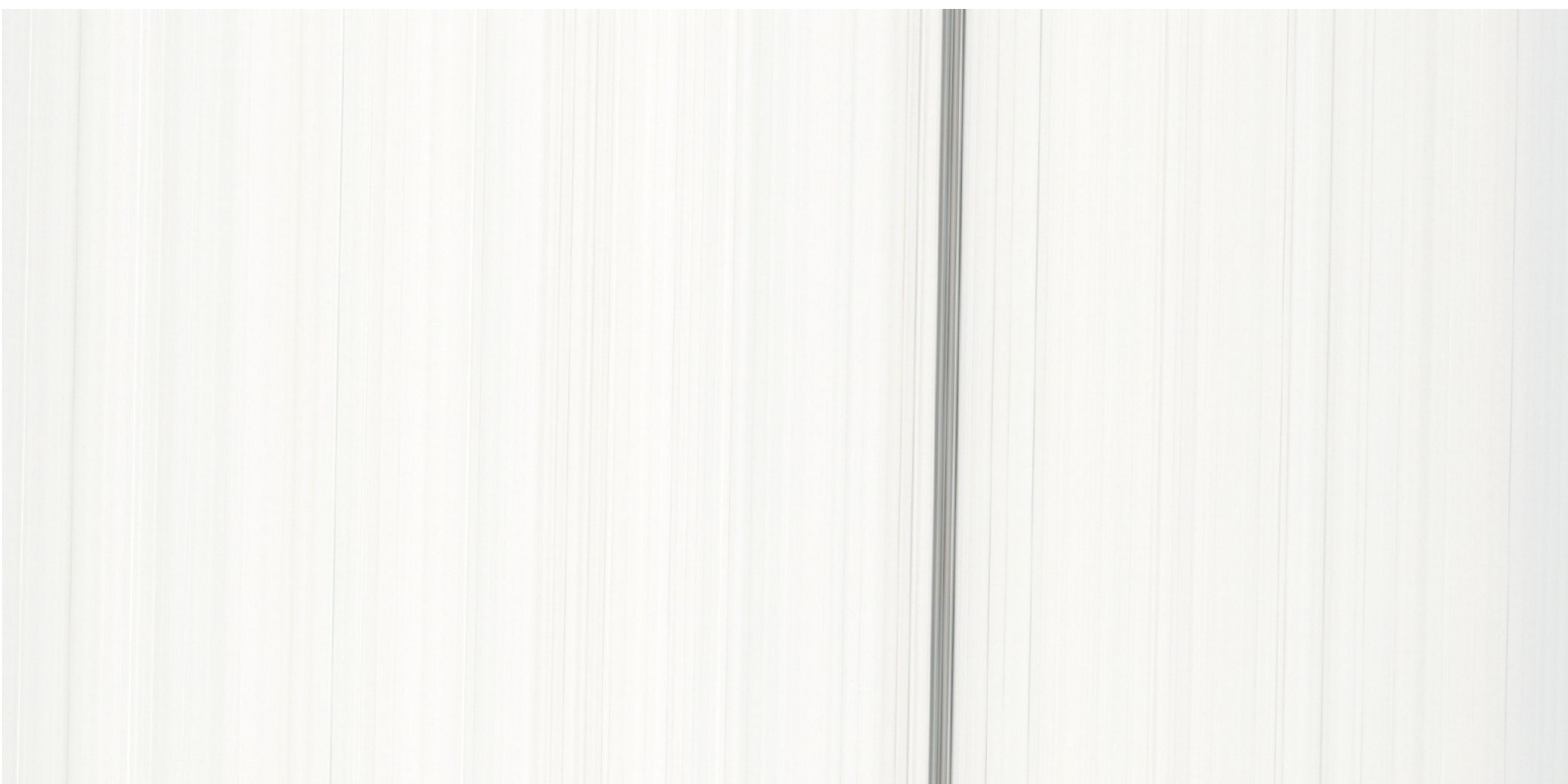
ไม้กระบากหรือเทียบเท่า 1.000 ลบ.ฟ @ 650.000 บาท/ลบ.ฟ = 650.000 บาท

ไม้คร่า 0.300 ลบ.ฟ @ 650.000 บาท/ลบ.ฟ = 195.000 บาท

ไม้ค้ำยันแบบ 0.300 ต้น @ 35.000 บาท/ต้น = 10.500 บาท

ตะปู 0.250 กก/ตร.ม. @ 45.000 บาท/กก. = 11.250 บาท

ค่างานต้นทุน = 866.75 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ปรังภกตราการจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.4 งานเสารับหลังคา

1.1.4.5 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 360.000 บาท/GL = 13.680 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับน้ำ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 481.310 บาท/GL = 36.579 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@. 160.000 บาท/GL = 3.680 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 53.939 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 53.93 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 งานหลังคา

1.1.5.20 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 360.000 บาท/GL = 13.680 บาท/ ตร.ม.

สีทาพื้นหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.076 GL.@ 481.310 บาท/GL = 36.579 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@. 160.000 บาท/GL = 3.680 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 53.939 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 53.93 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างหลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หลังคาคลุมถนนสุขาภิบาล ๑๐ หมู่ที่ ๕ ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 หลังคาคลุมตลาดถนนสุขาภิบาล 10

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.5 งานหลังคา

1.1.5.20 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เทียว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 360.000 บาท/GL = 13.680 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับน้ำ 2 เทียว จำนวน 0.076 GL.@ 481.310 บาท/GL = 36.579 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL.@ 160.000 บาท/GL = 3.680 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 53.939 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 53.93 บาท/ ตร.ม.

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด มหาสารคาม เดือนมิถุนายน ปี 2565

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า 1!

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,920.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 160 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,000.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,000.00
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,040.00
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,120.00
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,160.00
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงบาท 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,200.00
8	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.95
9	อิฐมอดู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.17
10	อิฐโป่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.50
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	34,874.30
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 8 มม.	ตัน	33,657.46
13	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	33,721.03
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	33,508.88
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	33,508.88
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	34,317.76
17	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	27,981.31
18	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	27,800.00
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	27,762.15
20	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	27,762.15
21	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก. 10 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	30,700.00
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก. 12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	32,296.73
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก. 16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	32,001.50
24	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก. 20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	32,091.59
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ศก. 25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	32,091.59

26	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	49.93
27	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	490.65
28	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	838.79
29	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	831.78
30	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	1,098.13
31	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,177.58
32	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	1,191.59
33	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,257.01
34	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส ศก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	40.00
35	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1/2" x 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	126.17
36	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	163.55
37	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	200.47
38	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	549.07
39	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	637.85
40	ท่อเหล็กวงรีเหล็กเส้นกลมผิวข้อ้อยย สีเหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	1,112.15
41	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	320.10
42	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	397.20
43	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1 นิ้ว	ท่อน	567.76
44	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	14.95
45	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	20.56
46	ข้อต่อตรงเหล็ก ศก. 1 นิ้ว	อัน	35.51
47	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1/2 นิ้ว	อัน	18.69
48	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 3/4 นิ้ว	อัน	28.04
49	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ศก. 1 นิ้ว	อัน	46.73
50	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	32.00
51	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	42.00
52	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	60.00
53	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	66.00
54	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ขึ้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	96.00

[illegible]

85	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	31.10
86	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	44.38
87	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	อัน	133.64
88	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	238.32
89	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	457.94
90	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	170.00
91	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	260.00
92	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	450.00
93	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	750.00
94	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	960.00
95	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	350.00
96	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	450.00
97	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	680.00
98	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,500.00
99	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	2,500.00
100	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.20 ม.	ท่อน	3,350.00
101	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 10 ซม.	ท่อน	140.00
102	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 15 ซม.	ท่อน	157.29
103	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร ศก. 20 ซม.	ท่อน	255.14
104	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,401.87
105	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	51.38
106	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	79.44
107	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินมุงหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตราห้าห่วง	แผ่น	43.13
108	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	276.05
109	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	350.00
110	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 0.4 ซม. สีซีเมนต์ ตราห้าห่วง	แผ่น	140.42
111	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 0.6 ซม. สีซีเมนต์ ตราห้าห่วง	แผ่น	235.00
112	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	102.80
113	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,719.63
114	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	5,285.06
115	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	680.00
116	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	680.00
117	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	680.00

118	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	650.00
119	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	กม.ฟ.	650.00
120	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	650.00
121	ไม้กระบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	650.00
122	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน	กระป๋อง	607.48
123	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	303.74
124	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	425.23
125	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา เครื่องบิน ปี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,028.04
126	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	425.23
127	ทินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา BARCO	กระป๋อง	145.59
128	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา...	กระป๋อง	399.00
129	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	84.00
130	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	98.08
131	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	112.15
132	ประตูเหล็กม้วนเคลือบสังกะสี ขอบสี ระบบมือดึง แบบทึบ ลอนเดี่ยว เบอร์ 22 หนา 0.7 มม. ขนาดกว้าง 3.50 ม. X สูง 2.70 ม.	ตร.ม.	841.12
133	บานประตูไม้อัดสีก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	752.95
134	บานประตูไม้อัดสีก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	734.25
135	บานประตูไม้อัดสีก ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	788.27
136	บานประตูไม้อัดสีก ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	870.00
137	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	530.00
138	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	662.20
139	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	732.20
140	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	670.00
141	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	1,443.27
142	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 70 x 180 ซม.	บาน	1,150.00
143	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 180 ซม.	บาน	1,150.00
144	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	719.61
145	นอตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	76.90
146	ตะปูตะกั่ว ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	45.00
147	ตะปูตะกั่วชนิดเล็ก ขนาด 3" 4"	กก.	65.00
148	ตะปูตะกั่วชนิดเล็ก ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	85.00
149	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.00

150	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	5.00
151	บานพับเหล็ก มีใบดัดในหัวข้อย หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	20.00
152	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	40.00
153	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	45.00
154	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	10.00
155	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเพชร	ตัน	2,353.27
156	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟิโ (แดง)	ตัน	2,600.00
157	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฉลาม	ตัน	2,600.00
158	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟิโ (เขียว)	ตัน	2,200.00
159	ฟิล์มโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	290.00
160	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	145.00
161	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	360.00
162	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	480.00
163	หินย่อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	790.00
164	หินย่อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	790.00
165	ก๊อกน้ำทองเหลือง (ผอม) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	85.00
166	ก๊อกน้ำทองเหลือง (อ้วน) ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	115.00
167	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	100.00
168	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	124.96
169	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	145.00
170	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบอะคริลิค ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	194.50
171	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 50 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	195.00
172	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	140.00
173	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	981.31
174	หลอดไฟฟ้าลู่อูเรสเซนส์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโคชิบา	หลอด	32.71
175	โถส้วมธรรมดาผนังของ ไม่มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF-100	ชิ้น	420.00
176	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	840.00
177	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 911	ชิ้น	650.00
178	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 9000	ชิ้น	180.00
179	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันแสตนดาร์ด รุ่น TF- 9002	ชิ้น	190.00

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับราคาที่เคยแพร่แล้ว