

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานจ้างปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรือนพักรับรองอ่างแก้ว
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

(เอกสารแนบ)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เป็นจำนวนเงิน.....๓,๔๙๙,๒๕๐.๗๒ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.....๔.....ก

๕.๓ แบบ พร.....๕.....ก

๕.๕ แบบ พร.....๖.....

๖. รายชื่อผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ รองอธิการบดี อาจารย์ ดร.เอกชัย มหาเอก

๖.๒ ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ

๖.๓ หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง

๖.๔ หัวหน้างานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง

๖.๕ นายปิยะ นัชฎาศรี

๖.๖ นางสาวนงนุช ใจแน่น

๖.๗ นางสาวปิยาพรรณ ศิริมาตย์

๖.๘ นายสันติภูมิ สิทธิราษฎร์

๖.๙ นายธนดล สอาดเอี่ยม

ประธานกรรมการ.....

ศิริมาตย์

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

อนุมัติ

(.....)

(นางเยาวลักษณ์ วิริยะพงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรียนพักรับรองอ่างแก้ว
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 แบบ ปร.5 (ก) และ ปร.5 (ข) ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด ประกอบไปด้วย ปร.5 (ก) จำนวน 1 แผ่น และ ปร.5 (ข) จำนวน 1 แผ่น
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร		
	1 แบบสรุปค่าก่อสร้าง	3,427,025.72	ตามแบบ ปร.5 (ก)
	1 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	72,225.00	ตามแบบ ปร.5 (ข)
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	3,499,250.72	
	ราคากลาง (ตัวเลข)	3,499,250.72	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	สามล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบสองสตางค์	

หมายเหตุ :

- 1.) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง)
- 2.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สืบค้นจาก www.price.moc.go.th ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2562 จังหวัดเชียงใหม่ (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "พาณิชย์จังหวัด")
- 3.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างโดยใช้วิธีการสืบราคาตามท้องตลาดหรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สืบจากร้านค้า" ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า (เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 4.) อ้างอิงราคาค่าแรงตาม บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ประกาศใช้พร้อมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "กรมบัญชีกลาง" และสืบราคาตามมาตรฐานแรงงานตามท้องตลาด (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "มาตรฐานแรงงาน")
- 5.) อ้างอิงราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ ให้เป็นไปตามตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือน ธันวาคม 2561 (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สำนักงบฯ") หรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สืบจากร้านค้า" ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า (เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 6.) การคำนวณค่า Factor F ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
- 7.) อ้างอิงราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ปีงบประมาณ 2562 (ด้วยอยู่ในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สพฐ.")

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์มงคล 99
 Submongkol99 Limited Partnership

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรือนพักรับรองอ่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
คำนวณราคา เมื่อวันที่	3 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร				
	1 หมวดงานปรับสภาพภูมิประเทศ	10,000.00			ตามแบบสรุป ปร.4 (ก) ข้อที่ 1
	2 หมวดงานองค์ประกอบภูมิทัศน์ Hardscape	1,752,710.92			ตามแบบสรุป ปร.4 (ก) ข้อที่ 2
	3 หมวดงานระบบไฟสนาม	185,229.00			ตามแบบสรุป ปร.4 (ก) ข้อที่ 3
	4 หมวดงานระบบน้ำ	181,178.00			ตามแบบสรุป ปร.4 (ก) ข้อที่ 4
	5 หมวดงานพืชพรรณ	501,390.00			ตามแบบสรุป ปร.4 (ก) ข้อที่ 5
	รวมราคางานก่อสร้าง	2,630,507.92	1.3028	3,427,025.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				ตาราง Factor F ให้เป็นไปตาม
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
	เงินประกันผลงานหัก %				งานก่อสร้างของคณะกรรมการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				ราคากลางและขั้นทะเบียน
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				ผู้ประกอบการ

คิดเป็นราคางานก่อสร้างทั้งหมด 3,427,025.72 บาท (ตัวเลข)

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

[Signature]
 ภิรมย์ ภิรมย์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทศพรมงคล 99
 Somongkol 99 Limited Partnership

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรียนพักรับรองอ่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบ พร.4 (ข) ที่แนบ มีจำนวน	1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	3 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ใบ ที่	รายการ	ค่างาน ครุภัณฑ์	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	67,500.00			ตามแบบสรุป พร.4 (ข)
	ลงชื่อ..... (นาย).....	ประธานกรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	ลงชื่อ.....	กรรมการ			
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อ	67,500.00	7 %	72,225.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				ตาราง Factor F ให้เป็นไปตาม
	เงินล่วงหน้าจ่าย %				หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง
	เงินประกันผลงานหัก %				งานก่อสร้างของคณะกรรมการ
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				ราคากลางและขึ้นทะเบียน
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				ผู้ประกอบการ

รวมราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อทั้งหมด

72,225.00 บาท (ตัวเลข)

แบบแสดงรายการ ปริณอมงาน และราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรือนประชุมและเรือนที่รับรองอ่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
	หมายเลข ใบสรุปรายการ

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	หมวดงานภูมิสถาปัตย์								
1.1	งานปรับระดับพื้นที่ กำจัดวัชพืช								
1.1.1	งานปรับระดับพื้นที่ และตัดแต่งกิ่งต้นไม้	1.00	รายการ	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	- / มาตรฐานแรงงาน
	รวมหมวดที่ 1				-		10,000.00	10,000.00	

ลงชื่อ..... (นาย) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

หน้าทำสัญญาฉบับที่ 155/2562

Submongkol199 Limited Partnership

Signature

Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนและเรียนที่รับอย่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ แบบบรรยายการ
	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
	หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2	หมวดงานองค์ประกอบภูมิทัศน์ Hardscape								
2.1	งานพื้น คสล.								
2.1.1	งานคอนกรีตพื้นเลื่อย หนาไม่น้อยกว่า 3 cm.	1,461.00	ตร.ม.	315.00	460,215.00	130.00	189,930.00	650,145.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
2.1.2	งานคอนกรีตหนา 12 ซม. STR 240 CUBE	175.32	ลบ.ม.	1,791.12	314,019.16	306.00	53,647.92	367,667.08	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.1.3	งานปรับทรายถมรองพื้นอัดแน่น	68.00	ลบ.ม.	373.00	25,364.00	99.00	6,732.00	32,096.00	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.1.4	งานตะแกรง Wire Mesh 4 มม. # 0.25	1,461.00	ตร.ม.	27.10	39,593.10	5.00	7,305.00	46,898.10	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.2	งานพื้นลานจอดรถผิว ASPHALTIC CONCRETE								
2.2.1	งานถมดินบดอัดลูกรัง 95% (Standard proctor compaction) หนา 0.25 m	243.25	ลบ.ม.	350.00	85,137.50	46.00	11,189.50	96,327.00	สพฐ. / สพฐ.
2.2.2	งานราดยางผิวหน้า (Prime coat)	973.00	ตร.ม.	20.00	19,460.00	-	-	19,460.00	สพฐ. / -
2.2.3	งานราดยางแอสฟัลติก หนา 5.00 cm. บนผิว prime coat	973.00	ตร.ม.	165.00	160,545.00	-	-	160,545.00	สพฐ. / -
2.3	งานรั้วปูน								
2.3.1	งานคอนกรีต STR 240STR 240 CUBE	26.20	ลบ.ม.	1,791.12	46,927.34	306.00	8,017.20	54,944.54	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.3.2	งานเหล็กเส้นกลม (SR24) ขนาด ๑ 9 มม. น้ำหนัก 0.499 kg./m.	593.00	กก.	21.16	12,547.88	4.10	2,431.30	14,979.18	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.3.3	งานเหล็กเส้นกลม (SR24) ขนาด ๑ 6 มม. น้ำหนัก 0.222 kg./m.	225.00	กก.	20.44	4,599.00	4.10	922.50	5,521.50	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.3.4	งานลวดผูกเหล็ก	26.00	กก.	30.37	789.62	-	-	789.62	พาณิชย์จังหวัด / -
2.3.5	งานก่ออิฐเต็มแผ่น	141.00	ตร.ม.	584.00	82,344.00	146.00	20,586.00	102,930.00	สพฐ. / มาตรฐานแรงงานฯ
2.3.6	งานฉาบปูนเรียบ	310.00	ตร.ม.	75.00	23,250.00	82.00	25,420.00	48,670.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง
2.3.7	งานฉาบปูนปั้น	191.50	ม.	100.00	19,150.00	40.00	7,660.00	26,810.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
2.3.8	งานฉาบสีอะคริลิก100% ชนิดภายนอก (สีรองพื้น ไม่น้อยกว่า 1 เที่ยวและสีจริง ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)	310.00	ตร.ม.	43.00	13,330.00	34.00	10,540.00	23,870.00	สพฐ. / สพฐ.
2.4	งานชุบประตูกว้างเข้ากว้าง 6.00		กรรมกร						
2.4.1	งานเหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม. (น้ำหนัก 5.14 kg./m.)	1285	กก.	21.98	282.44	10.00	128.50	410.94	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ปริมาณการ
กรรมกร
กรรมกร

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ปริมาณการ
กรรมกร
กรรมกร

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ปริมาณการ
กรรมกร
กรรมกร

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรียนทักษะอย่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ แบบรูปรายการ
	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
	หน้า : ๖๗

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2.4.2	งานเหล็กกล่อง ขนาด 50x25x2.0 มม. (น้ำหนัก 2.12 กก./ม.)	127.00	กก.	24.97	3,171.19	10.00	1,270.00	4,441.19	สืบจากราคา / กรมบัญชีกลาง
2.4.3	งานไม้เนื้อแข็ง 6"x8"	12.00	ลบ.ฟ.	740.00	8,880.00	75.00	900.00	9,780.00	สืบจากราคา / กรมบัญชีกลาง
2.4.4	งานอุปกรณ์ติดตั้งงานประตูเลื่อน	1.00	งาน	1,850.04	1,850.04	-	-	1,850.04	15% ของค่าวัสดุ / -
2.4.5	งานคอนกรีต STR 240 CUBE	3.24	ลบ.ม.	1,791.12	5,803.23	306.00	991.44	6,794.67	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.4.6	งานเหล็กเส้นข้ออ้อย (SD40) ขนาด Ø 12 มม. น้ำหนัก 0.888 กก./ม.	260.00	กก.	19.33	5,025.80	3.30	858.00	5,883.80	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.4.7	งานบัวปูนปั้นหัวเสา	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	สืบจากราคา / -
2.5	งานระบบบังคับเก็บน้ำและลำพรับกับอุปกรณ์สวน								
2.5.1	งานเหล็กกล่อง ขนาด 50x50x1.8 มม. (น้ำหนัก 2.60 กก./ม.)	281.00	กก.	23.56	6,620.36	10.00	2,810.00	9,430.36	สืบจากราคา / กรมบัญชีกลาง
2.5.2	งานไม้เนื้อแข็ง 6"x8"	7.00	ลบ.ฟ.	740.00	5,180.00	75.00	525.00	5,705.00	สืบจากราคา / กรมบัญชีกลาง
2.5.3	งานคอนกรีต STR 240 CUBE	1.25	ลบ.ม.	1,791.12	2,238.90	306.00	382.50	2,621.40	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.5.4	งานตะแกรง Wire Mesh 4 มม. # 0.25	13.00	ตร.ม.	27.10	352.30	5.00	65.00	417.30	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง
2.6	งานระบายน้ำ								
2.6.1	งานชุดดินและถมกลับ	52.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	5,148.00	5,148.00	- / กรมบัญชีกลาง
2.6.2	งานบ่อพักขนาดท่อ Ø 0.30 ม. (ความกว้างภายในท่อ 0.50 ม.)	5.00	บ่อ	1,540.00	7,700.00	140.00	700.00	8,400.00	สืบจากราคา / สืบจากราคา
2.6.3	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากปล่องขนาด 30.30 ซม. (ความยาวท่อละ 1.00 ม.)	70.00	ท่อ	266.36	18,645.20	79.00	5,530.00	24,175.20	พาณิชย์จังหวัด / 30% ของค่าวัสดุ
	รวมหมวดที่ 2				1,389,021.06		363,689.86	1,752,710.92	

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ..... (นาย)ผู้อำนวยการ

หน้า.....
Submongkol199 Limited Partnership

แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคาวัสดุการจัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรียนที่รับรองอ่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ แบบบูรณาการ
	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
	หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
3.1	งานระบบไฟฟ้า								
3.1.1	งานตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า								
3.1.1.1	งาน Consumer Unit 10 Ckt.	1.00	ชุด	1,953.00	1,953.00	500.00	500.00	2,453.00	สืบจากร้านค้า / ทรัพย์.
3.1.1.2	งาน MCB 2P50AT	1.00	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	สืบจากร้านค้า / -
3.1.1.3	งาน MCB 1P16AT (ELCB)	8.00	ชุด	1,250.00	10,000.00	-	-	10,000.00	สืบจากร้านค้า / -
3.1.2	งานตู้ควบคุมการเปิดปิดระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
3.1.2.1	งานตู้เหล็ก 5	1.00	ชุด	960.00	960.00	150.00	150.00	1,110.00	สืบจากร้านค้า / มตรฐานแรงงาน-
3.1.2.2	งาน Timer Switch	6.00	ชุด	780.00	4,680.00	-	-	4,680.00	สืบจากร้านค้า / -
3.1.2.3	งานสวิตช์ทางเดียว 16A 250V	6.00	ชุด	60.00	360.00	80.00	480.00	840.00	ทรัพย์. / ทรัพย์.
3.1.3	งานโคมไฟฟ้า								
3.1.3.1	งานโคมไฟ ประเภทตั้งในดินชนิดภายนอก อากาศพร้อม Block out	21.00	ชุด	1,690.00	35,490.00	165.00	3,465.00	38,955.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	แผ่นกระจกชนิด Thermal Shock Resistant Safety Glass หรือ Safety Glass								
	หลอด LED ขนาด 3 W ทั่วหลอด LED Chip (หรือคุณภาพเทียบเท่า)								
3.1.3.2	งานโคมไฟ ประเภทตั้งในผนังชนิด ใ้ภายนอกอาคารพร้อม Block out วัสดุกระจายแสง	20.00	ชุด	1,500.00	30,000.00	165.00	3,300.00	33,300.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	ทำด้วยวัสดุ Polycarbonate หรือ Safety Glass ถ้าสั่งไฟ 60 W ทั่วหลอด E27								
	(หรือคุณภาพเทียบเท่า)								
3.1.4	งานสายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
3.1.4.1	งานสาย CV 2C-2.5	780.00	ม.	35.00	27,300.00	10.00	7,800.00	35,100.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.2	งานสาย IEC01 ขนาด 16 Sq.mm.	16.00	ม.	54.00	864.00	20.00	320.00	1,184.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.3	งานสาย IEC01 ขนาด 6 Sq.mm.	8.00	ม.	20.00	160.00	12.00	96.00	256.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.4	งานสาย IEC01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	750.00	ม.	8.00	6,000.00	7.00	5,250.00	11,250.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.5	งานท่อ HDPE Ø32 mm PN6	780.00	ม.	24.00	18,720.00	19.00	14,820.00	33,540.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.6	งานท่อ EMT 40 mm.	10.00	ม.	91.00	910.00	38.00	380.00	1,290.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.1.4.7	งานอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	8,093.00	8,093.00	2,428.00	2,428.00	10,521.00	15% ของค่าสาย+ท่อ / 30% ของค่าวัสดุ
	รวมหมวดที่ 3		การรวมการ		146,240.00		38,989.00	185,229.00	

ลงชื่อ.....การรวมการ

Subcontractor Limited Partnership

Subcontractor Limited Partnership

แบบแสดงรายการการ ประมาณงาน และราคาวัสดุที่ใช้จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนและเรียนที่บริเวณอ่างแก้ว
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่ แบบรายการ
	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
	หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
4	หมวดงานระบบน้ำ								
4.1	งานระบบหัวจ่ายน้ำ								
4.1.1	POP-UP SPRAY R= 4.0-5.00 ม.ยี่ห้อ Hunter หรือเทียบเท่า	49.00	ชุด	350.00	17,150.00	72.00	3,528.00	20,678.00	สืบจากร้านค้า/สืบจากร้านค้า
4.1.2	POP-UP SPRAY R= 2.0-1.50ม. ยี่ห้อ Hunter หรือเทียบเท่า	37.00	ชุด	280.00	10,360.00	72.00	2,664.00	13,024.00	สืบจากร้านค้า/สืบจากร้านค้า
4.2	งานระบบท่อจ่ายน้ำ								
4.1.1	ท่อพีอี ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 12.5 (SDR 13.6) TS. 982 -2556 Ø 25 mm	300.00	ม.	24.00	7,200.00	7.00	2,100.00	9,300.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
4.1.2	ท่อพีอี ชนิดความหนาแน่นสูง PE 100 PN 12.5 (SDR 13.6) TS. 982 -2556 Ø 63 mm	600.00	ม.	146.00	87,600.00	44.00	26,400.00	114,000.00	สืบจากร้านค้า / 30% ของค่าวัสดุ
4.1.3	งานระบบคอมโพล Timer 6 Zone ของ Hunter หรือเทียบเท่า	1.00	ชุด	5,690.00	5,690.00	-	-	5,690.00	สืบจากร้านค้า / -
4.1.4	งานอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	14,220.00	14,220.00	4,266.00	4,266.00	18,486.00	15% ของค่าท่อ / 30% ของค่าวัสดุ
	รวมหมวดที่ 4				142,220.00		38,958.00	181,178.00	
5	หมวดงานพืชพรรณ								
5.1	งานสนามหญ้า								
5.1.1	งานปลูกหญ้ามาเลเซีย	4,335.00	ตร.ม.	30.00	130,050.00	10.00	43,350.00	173,400.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
5.1.2	งานดินปลูก+ปุ๋ยหมัก	216.75	ลบ.ม.	200.00	43,350.00	-	-	43,350.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2	งานไม้พุ่ม / ไม้คลุมดิน								
5.2.1	ไทรเกาหลีสูงไม่ต่ำกว่า 2.00 ม. สูงไม่ต่ำกว่า 12 "	150.00	ต้น	230.00	34,500.00	-	-	34,500.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.2	ชาอากาเลีย ทรงพุ่มสูงไม่ต่ำกว่า 0.50 ม. สูงไม่ต่ำกว่า 12"	1,678.00	ต้น	80.00	134,240.00	-	-	134,240.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.3	เดหลี ๑ สูงไม่ต่ำกว่า 4"	820.00	ต้น	10.00	8,200.00	-	-	8,200.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.4	แมกโนเลีย ๑ สูงไม่ต่ำกว่า 2 "	2,191.00	ต้น	10.00	21,910.00	-	-	21,910.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.5	พญาสัตตคาม ๑ สูงไม่ต่ำกว่า 2 "	1,059.00	ต้น	10.00	10,590.00	-	-	10,590.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.6	ตีนตุ๊กแก ๑ สูงไม่ต่ำกว่า ๒๕ ซม.	300.00	ต้น	10.00	3,000.00	-	-	3,000.00	สืบจากร้านค้า / -
5.2.7	บัวหลวงสูงไม่ต่ำกว่า 0.70 ม.	15.00	เมตร	120.00	1,800.00	-	-	1,800.00	สืบจากร้านค้า / -

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานสภา

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ทางผู้อำนวยการ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อธิการบดี
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาวัสดุที่ใช้จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร	
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรือนประชุมและเรือนพักรับรองอ่างแก้ว	
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562
หน่วย : บาท		

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
5.3	งานไม้ชั้นดิน								
5.3.1	หมากเสฉงไม้สูงจากคอกลิ้งไม้ต้นไม่น้อยกว่า 5.00 ม.๗ ลำต้นไม่น้อยกว่า 3"	22.00	ต้น	3,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	สืบจากวันค่า / -
5.3.2	งานดินปลูก+ปุ๋ยหมัก	22.00	ลบ.ม.	200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	สืบจากวันค่า / -
รวมหมวดที่ 5					458,040.00		43,350.00	501,390.00	
รวมหมวด 1-5					2,135,521.06		494,986.86	2,630,507.92	
รวมค่าวัสดุและแรงงาน(งานต้นทุบ)								2,630,507.92	


 ปิชนนค์ ปิชนนค์

ลงชื่อ..... (นาย)ประธานกรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ
 Submoungsoliy Lisin Partnership


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาวัสดุจัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์กลุ่มอาคารเรียนประชุมและเรียนพักรับรองอย่างถาวร

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ แบบปรายการ

เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ปั๊มไฮโดรเจนชนิดแรงดันสูง แบบมีหน้าแปลน สำหรับสูบน้ำปริมาณมาก	1.00	ชุด		22,500.00	-	-	22,500.00	สืบจากร้านค้า / -
	ชนิดแบบใบทองเหลือง ขนาด 2 1/2" x 2" 5.5 HP ชนิด 3 สาย สูง 16-27 เมตร								
	ปริมาณน้ำ 300-1000 ลิตร/นาที (หรือคุณภาพเทียบเท่า)								
2	กระถางบัวเสริม 8 เหลี่ยม ๗ ไม่น้อยกว่า 1.00 ม. สูงไม่น้อยกว่า 0.80 ม.	3.00	ใบ		15,000.00	-	-	45,000.00	สืบจากร้านค้า / -
	รวมราคามหาวิทยาลัยจัดซื้อ				67,500.00		-	67,500.00	

ลงชื่อ (นาย)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

สืบค้น สืบค้น



การคำนวณราคากลางโดยใช้ Factor F

งาน : งานก่อสร้างอาคาร xxx

ค่าวัสดุและแรงงาน

2,630,507.92 บาท

หาค่า Factor F (งานอาคาร)

เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0% ค่า VAT 7%

ค่างาน(ทุน)ด้านต่ำ	2,000,000.00 บาท	ค่า Factor F =	1.3035
ค่างาน(ทุน)ด้านสูง	5,000,000.00 บาท	ค่า Factor F =	1.3003
ค่างานตามค่าวัสดุและแรงงาน	2,630,507.92 บาท		
ผลต่างค่างาน(ทุน)ด้านสูง-ค่าวัสดุและแรงงาน	= 5,000,000.00 -	2,630,507.92 =	2,369,492.08 บาท
ผลต่างค่างาน(ทุน)ด้านสูง-ต่ำ	= 5,000,000.00 -	2,000,000.00 =	3,000,000.00 บาท
ผลต่างค่าFactorF ค่างาน(ทุน)ด้านสูง-ต่ำ	= 1.3003 -	1.3035 =	-0.0032
ค่า Factor F =	1.3003 +	0.0025 =	1.3028
ราคากลาง = ค่าวัสดุและแรงงาน x Factor F =	2,630,507.92 x	1.3028 =	3,427,025.72 บาท

(สามล้านสี่แสนสองหมื่นเจ็ดพันยี่สิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)



ลงชื่อ.....(นาย).....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด 99
Submongkol99 Limited Partnership

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด เชียงใหม่ เดือนกรกฎาคม ปี 2561

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า 11

ราคา : บาท

ประจำเดือน

กุมภาพันธ์
2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เดือนก่อนหน้า	กรกฎาคม	%
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,661.22	1,718.23	3.43
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,702.80	1,752.34	2.91
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,723.83	1,791.12	3.90
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,738.79	1,831.78	5.35
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,820.10	1,884.11	3.52
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,962.62	2,016.83	2.76
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,008.41	2,057.01	2.42
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,046.73	2,098.14	2.51
9	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.81	5.81	
10	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	7.48	7.48	
	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	14.02	14.02	
12	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.89	1.89	
13	อิฐโป่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.03	1.03	
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	19,696.27	21,682.83	10.09
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	19,649.54	21,821.03	11.05
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,742.99	21,823.84	10.54
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	19,462.62	20,891.13	7.34
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	20,700.93	21,542.06	4.06
19	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,584.12	22,502.34	9.32
20	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	20,584.12	22,502.34	9.32
21	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	22,336.45	22,897.20	2.51
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	22,336.45	22,897.20	2.51
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,066.36	20,634.58	8.23
24	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	18,715.43	20,948.60	11.93
25	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	18,738.32	20,978.04	11.95
26	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	18,710.28	19,579.07	4.64
27	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	30.37	30.37	
28	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	420.56	420.56	
29	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	579.44	579.44	
30	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	504.68	504.68	
31	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	654.21	654.21	
32	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	612.15	612.15	
33	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	843.46	843.46	
34	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	672.90	672.90	
35	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	990.65	990.65	
36	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	733.64	733.64	
37	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย สี่เหลี่ยมจัตุรัส ศก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.25 x 0.25 ม.	ตร.ม.	25.70	26.64	3.66
38	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย สี่เหลี่ยมจัตุรัส ศก.4.0 มม. ขนาดตาราง 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	28.04	28.66	2.21
39	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	140.19	140.19	
40	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	130.84	141.59	8.22
41	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	278.04	296.73	6.72
42	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	397.20	404.36	1.80
43	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	621.50	621.50	
44	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	326.64	326.64	
45	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	436.92	436.92	

1,718.23

1,752.34

1,791.12

1,831.78

1,884.11

2,016.83

2,057.01

2,098.14

5.81

7.48

14.02

1.89

1.03

20,911.22

21,168.23

21,214.96

20,677.57

21,355.14

22,359.82

22,359.82

22,803.74

22,803.74

19,334.58

19,666.82

19,973.83

17,859.81

30.37

420.56

579.44

495.33

654.21

598.14

831.78

654.21

925.23

733.64

27.10

26.79

135.52

132.24

282.71

398.13

602.80

326.64

436.92

ลงชื่อ... นายพรชัย ศรีมาธ

ลงชื่อ... [ลายเซ็น]

ลงชื่อ... [ลายเซ็น]

Subsidiary of [ลายเซ็น]

102	ข้อต่อท่อ.พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ทราท่อน้ำไทย	อัน	276.64	276.64		270.10
103	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	154.21	154.21		154.21
104	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	208.67	208.67		208.67
105	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.50 ม.	ท่อน	242.99	242.99		242.99
106	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	364.49	364.49		364.49
107	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.30 ม.	ท่อน	266.36	266.36		266.36
108	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.40 ม.	ท่อน	350.26	350.26		350.26
109	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.50 ม.	ท่อน	555.00	555.00		555.00
110	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.60 ม.	ท่อน	659.26	659.26		659.26
111	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 0.80 ม.	ท่อน	1,090.73	1,090.73		1,090.73
112	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ศก. 1.00 ม.	ท่อน	1,910.99	1,910.99		1,910.99
113	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 15	กก.	33.64	33.64		33.64
114	แผ่นฉนวนกันความร้อน ขนาด 66 ซม. x 4 ม.หนา 3 นิ้ว ตราช้าง	แผ่น	266.36	266.36		266.36
115	กระเบื้องคอนกรีตทรงแปดเหลี่ยม สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	13.08	13.08		13.08
116	กรอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	31.78	31.78		31.78
117	กรอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	34.58	34.58		34.58
118	กรอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	39.25	42.06	7.16	42.06
119	กรอบโค้งปิดหัวกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	45.79	45.79		45.79
120	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม้ชุบสี ลอนเล็ก-ใหญ่ หนา 0.20 มม. เบอร์ 35 ขนาด 2.5' x 5'-10'	ฟุต	11.21	11.21		11.21
121	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	49.77	49.77		48.60
122	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	57.48	59.81	4.05	58.88
123	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	71.03	75.23	5.91	75.23
124	กรอบสันโค้ง สีแดง เขียว ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	64.49	66.36	2.90	66.36
125	กรอบข้าง สีเทาซีเมนต์ ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	51.40	51.40		42.06
126	กรอบข้าง สีแดง เขียว ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	58.88	58.88		51.40
127	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 4 มม.	แผ่น	196.26	196.26		192.26
128	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดภายใน ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 6 มม.	แผ่น	247.66	247.66		247.66
129	แผ่นไม้อัด ชนิดใช้ภายใน ชั้น 2/4 ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	228.97	228.97		228.97
130	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	144.86	144.86		144.86
131	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ตราช้าง	แผ่น	142.06	142.06		138.32
132	แผ่นยิปซัม ธรรมดา ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม. ตราช้าง	แผ่น	172.90	177.57	2.70	177.57
133	แผ่นยิปซัม ธรรมดา มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	200.47	200.47		198.13
134	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 2 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,247.66	1,247.66		1,200.94
135	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 70 กก./แผ่น	แผ่น	1,873.83	1,873.83		1,794.39
136	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	3,609.97	3,609.97		3,482.87
137	กระชงไก่ หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	12.62	12.62		13.55
138	กระชงไก่ หนา 6 มม.	ตร.ฟุต	17.76	17.76		18.69
139	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 120 x 0.40 ซม. ตราช้าง	แผ่น	78.04	78.04		78.04
140	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 x 0.60 ซม. ตราช้าง	แผ่น	224.30	224.30		224.30
141	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	140.19	140.19		140.19
142	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.53	149.53		149.53
143	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	168.22	168.22		168.22
144	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	168.22	168.22		168.22
145	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	154.21	154.21		154.21
146	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	149.53	149.53		149.53
147	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	154.21	154.21		154.21
148	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	738.32	738.32		738.32
149	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	738.32	738.32		738.32
150	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 1" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	738.32	738.32		738.32
151	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	738.32	738.32		738.32
152	ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,214.95	1,214.95		1,214.95
153	ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,233.64	1,233.64		1,233.64
154	ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 2" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,233.64	1,233.64		1,233.64
155	ไม้แดง ไม้ไผ่ ขนาด 2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,233.64	1,233.64		1,233.64
156	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	637.67	637.67		637.67
157	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	623.65	623.65		623.65

ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

158	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	623.65	623.65		623.65
159	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	614.30	614.30		614.30
160	ไม้ยาง ไม้ใส ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	780.00	780.00		780.00
161	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	448.60	448.60		448.60
162	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29	467.29		467.29
163	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29	467.29		467.29
164	ไม้กะบาก ไม้ใส ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	467.29	467.29		467.29
165	สื่คเลือกน้ำมันชนิดเนา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ	กระป๋อง	500.00	500.00		500.00
166	สื่น้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	317.76	317.76		317.76
167	สื่น้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (A 1000)	กระป๋อง	299.07	299.07		299.07
168	สื่น้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	411.21	411.21		411.21
169	สื่น้ำพลาสติก ทาภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ (A 1000)	กระป๋อง	383.18	401.87	4.88	401.87
170	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ	กระป๋อง	364.49	411.21	12.82	392.52
171	แลกเกอร์ ชนิดเนา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ	กระป๋อง	439.25	476.64	8.51	476.64
172	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที่ โอ เอ	กระป๋อง	327.10	327.10		299.07
173	บานประตูไม้ดัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	528.04	528.04		528.04
174	บานประตูไม้ดัดสัก ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	551.40	551.40		551.40
175	บานประตูไม้ดัดสัก ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	766.36	766.36		766.36
176	บานประตูไม้ดัดสัก ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	780.37	780.37		780.37
177	บานประตูไม้ดัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	457.94	457.94		457.94
178	บานประตูไม้ดัดยาง ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	476.64	476.64		476.64
179	บานประตูไม้ดัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	560.75	560.75		560.75
180	บานประตูไม้ดัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	574.77	574.77		574.77
181	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	950.00	950.00		950.00
182	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 80 x 110 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	790.00	790.00		790.00
183	ตะปุดอกไม้ ชนิดหอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38	37.38		37.38
184	ตะปุดอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	579.44	579.44		579.44
185	ตะปุดอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	570.09	570.09		570.09
186	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	57.01	60.75	6.56	60.75
187	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	93.46	93.46		93.46
188	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	130.84	130.84		130.84
189	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	70.09	70.09		70.09
190	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,551.41	2,579.44	1.10	2,635.52
191	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,668.23	2,691.59	.88	2,710.28
192	ฟิล์มกันน้ำ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	299.07	299.07		299.07
193	แอลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	233.64	233.64		233.64
194	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	108.41	108.41		108.41
195	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราช้าง	กระป๋อง	108.41	108.41		108.41
196	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	514.02		514.02
197	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	672.90	672.90		672.90
198	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	385.37	385.37		385.37
199	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	346.26	346.26		346.26
200	ทรายถมที่	ลบ.ม.	373.83	373.83		373.83
201	หินคลุก ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	247.67	247.67		247.67
202	หินใหญ่ ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	358.88	358.88		358.88
203	หินฝุ่น ราคา ณ โรงไม้	ลบ.ม.	284.52	284.52		284.52
204	ก๊อมน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	112.15	112.15		112.15
205	ก๊อมน้ำบอสสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	102.80	102.80		102.80
206	ก๊อกล้างล้างหน้า แบบอะคริลิก ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	186.92	186.92		186.92
207	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1,100 ลิตร รุ่น DMCB 1100 พื้นปูน รวมขาตั้ง ตราเพชร	ใบ	9,813.08	9,813.08		9,813.08
208	ถังเก็บน้ำเสตนเลส ขนาดจุ 1,100 ลิตร รวมขาตั้ง ตรา คอตโต้	ใบ	13,691.59	14,112.15	3.07	14,112.15
209	ถังดักไขมัน แบบตั้งพื้น ขนาด 350 x 450 x 335 มม. ตรา Cotto DOS รุ่น DGT.15	ใบ	2,616.82	2,616.82		2,616.82
210	โถ้วมธรรมดาน้อยยง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันเสตนดาร์ด รุ่น TF-101 P	ชิ้น	1,121.50	1,121.50		1,121.50
211	โถ้วมธรรมดาน้อยยง มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 201	ชิ้น	1,355.14	1,355.14		1,355.14
212	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันเสตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	887.85	887.85		887.85
213	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	794.39	794.39		794.39

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์มงคล
Submongkol Limited Partnership

214	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	จีน	607.48	607.48	
215	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	จีน	738.32	738.32	
216	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรามะริกันแสดนคาร์ต รุ่น TF- 9000	จีน	242.99	242.99	
217	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	จีน	233.64	233.64	
218	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 834	จีน	233.64	233.64	
219	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตรามะริกันแสดนคาร์ต รุ่น TF- 9002	จีน	299.07	299.07	
220	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราคอตโต้ รุ่น C 814	จีน	299.07	299.07	

607.48
738.32
242.99
233.64
233.64
299.07
299.07

[Signature]

* หมายถึงราคา Price List



ลงชื่อ..... *(Lawyer)*ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... *ไพฑูริย์ ศัลยาภิ*กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ