รายการผลิตภัณฑ์วัสดุ และอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

รายการผลิตภัณฑ์วัสดุ และอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

<u>นิยามศัพท์</u>

- วัสดุ หมายความว่าพัสดุ ครุภัณฑ์ และสิ่งก่อสร้าง ที่กำหนดไว้ให้น้ำมาใช้ก่อสร้าง
- ผลิตภัณฑ์ หมายความว่า วัสดุที่ผลิตสำเร็จรูปแล้วเพื่อน้ำมาใช้ก่อสร้าง โดยมีที่มาให้ตรวจสอบ ได้
- วัสดุที่ผลิตในประเทศ หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตสำเร็จรูปแล้ว โดยสถานที่ผลิตตั้งอยู่ใน ประเทศไทย
- โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ หมายความว่า โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ตามมาตรฐานเลขที่ มอก.9001 หรือ มอก.9002 ในกิจการและขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ไอเอสโอ หรือ หน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน (accreditation)

<u>ข้อความทั่วไป</u>

- หากชนิดของผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ในแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา หรือ เอกสารอื่นใดตามสัญญา ขัดหรือแย้งกับเอกสารฉบับนี้ ให้ถือตามเอกสารฉบับนี้เป็นสำคัญ
- รายการชนิดของผลิตภัณฑ์ในสัญญาที่นอกเหนือจากรายการในเอกสารฉบับนี้ คงให้ใช้ได้ตามที่ ระบุไว้ในแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา แต่ทั้งนี้ต้องไม่ขัดกับระเบียบสำนัก นายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุฉบับปัจจุบัน
- ผลิตภัณฑ์ใดที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพที่ทำในประเทศไทย ให้นำ ผลิตภัณฑ์นั้นมาใช้ในการก่อสร้างได้ ผลิตภัณฑ์นั้นจะต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดในแบบรูป รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา
- คณะกรรมการตรวจการจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะให้ผู้รับจ้างน้ำหลักฐานการได้รับใบอนุญาตแสดง เครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือการรับรองระบบคุณภาพของโรงงาน (ISO) ที่ทำในประเทศไทยมาแสดง หากมีข้อสงสัยว่าผลิตภัณฑ์ที่น้ำมาใช้หรือติดตั้งไม่ได้ คุณภาพหรือมาตรฐาน จะต้องส่งตัวอย่างไปตรวจสอบ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ทั้งสิ้น และจะเรียกร้องเวลาที่เสียไปใด ๆ มิได้
- ในกรณีที่ตรวจพบภายหลังว่าผลิตภัณฑ์นั้นไม่ได้คุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่

กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทำการแก้ไขให้ถูกต้อง โดยจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายและเวลา เพิ่มมิได้

- 6. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงเลขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ภายหลังจากการทำ สัญญาจ้างแล้ว เช่น มีประกาศของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กำหนด หมายเลขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขึ้นใหม่ ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ได้ทั้งผลิตภัณฑ์ที่ ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามหมายเลขเดิมที่ยังมี จำหน่ายอยู่ หรือผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมหมายเลขใหม่ได้
- 7. การใช้ผลิตภัณฑ์เทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ในเอกสารฉบับนี้ มีข้อปฏิบัติดังนี้
 - 7.1 ให้ผู้รับจ้างแสดงความจำนงขอใช้ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการเทียบเท่า ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจ การจ้างล่วงหน้าก่อนการติดตั้ง และต้องไม่เกิดความเสียหายต่อโครงการนั้น ๆ ระยะเวลาที่ ใช้ในการดำเนินการ ผู้รับจ้างจะใช้อ้างเป็นเหตุเพื่อขยายเวลามิได้
 - 7.2 ในทางปฏิบัติควรจะต้องใช้วัสดุตามผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ก่อน ต่อเมื่อเกิดการฉวยโอกาสขึ้น ราคาหรือเกิดการขาดแคลนวัสดุขึ้น จึงยินยอมให้ใช้วัสดุที่เทียบเท่าได้ ภาระการพิสูจน์ว่า เทียบเท่าเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องพิสูจน์แสดงให้เห็นทั้งในด้านคุณภาพและราคาให้ เป็นที่ยอมรับของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
 - 7.3 ส่วนราชการจะต้องแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่น้อยกว่า 3 คน จากผู้ชำนาญการหรือ ผู้แทนของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาทั้งด้านคุณภาพและราคาของวัสดุที่ผู้รับจ้าง เสนอขอใช้เทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ในเอกสารฉบับนี้ ถ้าคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิรับรอง วัสดุผลิตภัณฑ์นั้นแล้ว ให้ยอมรับว่าเป็นสิ่งของเทียบเท่าได้ ความเห็นของคณะกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิให้ถือเป็นที่สุดเฉพาะคราวนั้น
- 8. การนำมาใช้หรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ใด ๆ จะต้องถูกต้องตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐาน การก่อสร้างอาคารกองแบบแผน ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจการจ้างมีข้อสงสัยในผลิตภัณฑ์ที่ นำมาใช้ ผู้รับจ้างจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารผลิตภัณฑ์และปริมาณวัสดุที่ใช้ เพื่อยืนยันว่า เป็นผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตจริงและมีขนาดและจำนวนตามที่กำหนดในแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

หมวดงานสถาปัตยกรรม

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
	วัสดุมุงหลังคาและเ	ส่วนประก	าอบ		
1	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา	535-2540	กระเบื้องหลังคาซีแพค (C-PAC), ศรีกรุงธนบุรี(V-CON), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฬารไฟเบอร์ซีเมนต์		
2	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น เรียบ	79-2529	กระเบื้องกระดาษไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห้าห่วง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฬารไฟเบอร์ซีเมนต์ (ORANIT)		
3	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น ลอน : ลอนคู่	79-2529	กระเบื้องกระดาษไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห้าห่วง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฬารไฟเบอร์ซีเมนต์ (ORANIT)		
4	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น ลอน :ลอนลูกฟูก	18-2529	กระเบื้องกระดาษไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห้าห่วง), กฤษณ์ไฟเบอร์ซีเมนต์		
5	หลังคาแผ่นเหล็กเคลือบ สังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน และเคลือบสี	2131-2545	กรุงเทพผลิตเหล็ก(BSI), เค ที ซี โฮม	BSP, CSJ , LONG LENGTH, SANKO, TERRA MAT, TIP MAT ROOF, SP.RIT,	แผ่นเหล็ก หลังคาความ หนารวมขั้น เคลือบไม่น้อ
	หลังคาแผ่นเหล็กเคลือบ อลูมิเนียม/สังกะสีโดย กรรมวิธีจุ่มร้อน	2228-2548	บูลสโคปสตีล(BSP)	BSP, CSJ , LONG LENGTH, SANKO, TERRA MAT, TIP MAT ROOF, SP.RIT,	กว่า 0.45มม มีใบรับประกั
	หลังคาแผ่นเหล็กเคลือบ สังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน และเคลือบสีแผ่นลอน	2132-2545	กรุงเทพผลิตเหล็ก (BSI), เค ที ซี โฮม, ไทยแลนด์ไอออนเวิคส์ (TIW)		คุณภาพ ผลิตภัณฑ์ไม น้อยกว่า 15

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
6	กระเบื้องพลาสติกแผ่นลอน เสริมใยแก้ว	612-2549	สยามไฟเบอร์กลาส, แอมเพิลไลท์ เมนูแฟคเจอริ่ง	หจก.ไทยพาต้าเคมีเคิลแอนด์ ชัพพลาย,	
	เสวม เอเกาว (แผ่นโพลีเอสเตอร์เสริมใย แก้ว)		ยองคมเขม เหลือนนะเอง	กลาสโชลิท	
7	แผ่นโพลีคาร์บอเนต			CARBOLUX , DANPALON, LEXAN , POLYLUX , TWIN LITE	
	วัสดุกันความร้อน	กันซึมและ	ะส่วนประกอบ		
8	ฉนวนโฟมโพลียูรีเทน			SILTECH POLYMER , บ.เทอร์โมบอนล์ จก., บ.แอ๊พพลายด์โฟมอินดัสตรี้	
4				କn., TM FOAM	
9	แผ่นใยแก้ว	487-2526	บ.ไมโครไฟเบอร์อุตสาหกรรม จก., บ.สยามไฟเบอร์กลาส จก.	บ.อินซูไฟเบอร์ จก.	
10	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน หุ้มภายนอกด้วยฟอยด์ หรือ เมทาไลท์ฟิล์มาหรือ 2 ด้าน			STAY COOL (ตราช้าง), ตราเพชร, SPG HEAT GUARD, TMG	ชนิดความ หนา 1/2",1",2" 3"
11	แผ่นกันความร้อนชนิด อลูมิเนียมฟอยด์ 2ด้าน เสริมเส้นใยและอื่นๆรวม 6 ชั้น			CPAC MONIER REFLECTIVE INSULATION, D R FOIL, T M FOIL, DURAL FOIL ตราข้าง, ตราเพชร, SPG HEAT GUARD, PARSEC , SISALATION, VINSULATOR	
12	ฉนวนเฮรามิคโค๊ตติ้ง			ECI, THERMO-SHIELD FOSROC, SUN - X DURACRETE	มีการ รับประกัน 5 ปี
13	กันซึมชนิดทา 5, 7 ชั้น เป็นอะครีลิคโพลิเมอร์เสริม ความแข็งแรงด้วยแผ่นไฟ เบอร์กลาส (ไม่เททับหน้า) ความหนา 600,1,000 ไมครอน			ECI, ISOFLEX, SIKA, DURACREAT FOSROC, SUN X TRAFFIGARD, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเมนท์	มีการ รับประกัน 10 ปี

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
n 14	กันซึมแบบแผ่น Bitumen สังเคราะห์ ความหนาไม่ น้อยกว่า 1.5,3,4 มม. ผิวหน้าโรยด้วยกรวด เสริม แกนกลางด้วยแผ่นโพลิเอ สเตอร์		NTEISO	ผลตภณฑเต มชก.เมเงงราย FOSROC, REPCON, SIKA, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเมนท์	มีการ รับประกัน 101
15	กันซึมชนิดแผ่นที่เป็นวัสดุ สังเคราะห์จาก PVC เสริม ความแข็งแรงด้วยโพลิเอ สเตอร์ ความหนารวมไม่ น้อยกว่า 2.0 มม.			EVALON, FOSROC, SIKA, THERMOROOF, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเมนท์	มีการ รับประกัน 101
	้ฝ้าเพดานและส่วน	ประกอบ			
16	้ฝ่าอะลูมิเนียมอบสี และ อะโนไดซ์			ARCON TYPE, BMPA FARCO, FOUR STARS INTERNATIONAL ALUMINIUM, CK NEWCO, PROFILO, SCK, STANDARD ALUMINIUM, UMCO, A&G WORK FAME LINE, LUXALON	
17	้ฝ่าเพดานยิปชั่มบอร์ด	219-2524	สยามอุตสาหกรรมยิปชั่ม (สระบุรี) ตราช้าง, สยามอุตสาหกรรมยิปชั่ม (สงขลา)	OWA, TG	
18	้ฝ่าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์	1427-2540	กระเบื้องกระดาษไทย (ตราข้าง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร (ตราเพชร), กฤษณ์ไฟเบอร์ซีเมนต์(ORAN) มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (SHERA)		
19	้ฝ่าเพดานไม้อัดซีเมนต์	878-2537	พาเนลเวิลด์(SMILE), วิบูลย์วัฒนาอุตสาหกรรม (VIVA BOARD), ส.กิจชัย วูด พาเนล		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ				
20	โครงคร่าวเหล็กกล้าสำหรับ ยึดแผ่นฝ้า (METAL-STUD)	863-2532	อาร์ค่อนไทพ์, ลยามอุตสาหกรรมยิปซั่ม,						
			สระบุรี (ตราช้าง), บ.ซีแอนด์ทีเมทอล จก.โปร ดักส์,						
			บ.สยามสตีลเวอร์ค จก.						
21	โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR			ARCON TYPE, BCC, BMPA, FARCO, CK, INTERNATIONAL ALUMINIUM, A&G WORK,	คร่าวอะดูมิเนียม T-BARตัวหลัก (MAIN)ขนาด 1"x1" 1/2หนาน น้อยกว่า1.2มม. ตัวชอบ				
				NEWCO, PG.PRODUCT, PROFILO, SCK,	(CROSS)และด้า ฉากหนาไม่น้อย กข่ารมม แขวน				
			101	STANDARD ALUMINIUM,	ใครงคร่าวด้วย ลวดเหล็ก				
				TMC, UMCO, ตราช้าง, TG, FAME LINE	เส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า4มม. พร้อมตัวปรับ ระดับและต้องมี ตัวบังคับแผ่น ป้องกันแผ่นฝ่า เคลื่อนตัวซึ่งปรับ แน่นด้วยน้อตแล ทุกระยะไม่เกิน9 ตรม. จะต้องมี โครงแข็งยึดยัน				
22	โครงคร่าวโลหะอบสี T-BAR	863-2532 (เฉพาะ	อาร์ค่อนไทพ์, สยามอุตสาหกรรมยิปชั่ม สระบุรี (ตราช้าง), บ.ชีแอนด์ทีเมทอล จก.โปร						
		No.24)	บ.ชแอนตทเมทอส จก.เบร ดักส์, บ.สยามสตีลเวอร์ค จก.	a in the second of the					
	ผนังและส่วนประก	ผนังและส่วนประกอบ							
23	คอนกรีตบล็อคไม่รับน้ำหนัก	58-2533	NEC, PA, SPEC, CCP						
24	คอนกรีตบล็อครับน้ำหนัก (นน.ไม่เกิน 4.8kg. ค่านำ ความร้อนไม่เกิน 0.20 kg.)	58-2533	EKOBLOCK, SS, SB	n i i lucurrendi Corver					
25	คอนกรีตบล็อคประสานปู พื้น	827-2531	บ.อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์และ วัสดุก่อสร้าง จก., CCP, CPAC						

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
26	คอนกรีตบล็อครับน้ำหนัก	57-2533	หรษา30 CPAC, NEC, บ. ผลิตภัณฑ์ คอนกรีตชลบุรี จก., บ.อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ และวัสดุก่อสร้าง จก.		
27	คอนกรีตมวลเบาแบบมี ฟองอากาศอบไอน้ำ	1505-2541	Q-CON, SUPER BLOCK, THAICON, SMARTBLOCK, AIR BLOCK		
28	แผ่นไม้ขัด	178-2549	ไม้อัดไทย, เมโทร พาเนล, สินเจริญ วีเนียร์ แอนด์ พลายวู๊ด		
29	-แผ่นยิบขั้ม	219-2524	ลยามอุตสาหกรรมยิปชั่ม (สระบุรี) ตราช้าง, สยามอุตสาหกรรมยิปชั่ม (สงขลา)	OWA, TG	
30	แผ่นชนิดไม้อัดซีเมนต์ : ความหนาแน่นสูง	878-2537	พาเนลเวิลด์(SMILE), วิบูลย์วัฒนาอุตสาหกรรม (VIVA BOARD), ส.กิจชัย วูด พาเนล		
31	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์	1427-2540	กระเบื้องกระดาษไทย (ตราช้าง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร (ตราเพชร), กฤษณ์ไฟเบอร์ซีเมนต์(ORAN) มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (SHERA)		
32	แผ่นอะคูสติคบอร์ด			ARMSTRONG, CELOTEX, DAIDEN, TG, SHERA, อะคูสติคชิปบอร์ต, 3D, CYLENCE(ตราช้าง)	
33	กระจกแผ่น	54-2516	กระจกไทยอาซาฮี(TAG), กระจกลายสยาม, กระจกสยาม(SPG)	บ.สยามการ์เดียน จก.	

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ด้วอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
S.P.	n patatona la ins	10	หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
34	กระจกโฟลต	880-2547	BFG, TAG,	and the second s	
			บ.สยามการ์เดียน จก.		
35	กระจกโฟลตตัดแสง	1344-2541	TAG, บ.กระจกสยามการ์		
			เดียน (ระยอง) จก.,		
			บ.พีเอ็มเค-เซ็นทรัล,		
		_	เซนโกเบ ซิคิวริท(ไทยแลนด์)		
36	กระจกนิรภัยเทมเปอร์	965-2537	TAG, TGSG,		
			บ. กระจกพีเอ็มเค-เซ็นทรัล,		
			จก., Glassform, ISG		
37	กระจกนิรภัยหลายชั้น	1222-2539	TAG, TGSG,		
			บ.กระจกพีเอ็มเค-เซ็นทรัล จก.		
		(11) (11)	Glassform, BSG	alla del	
38	แผ่น Compact Laminate	1163-2526	ฟอร์ไมก้า (ประเทศไทย),	WODEGO,	แผ่นที่มีความ หนาตั้งแต่ 0.8
	(แผ่นเทอร์โมเซตติงแลมิ		วิลสันอาร์ท (ประเทศไทย)	GREENLAM	หนาดงแต 0.8 มม.ขึ้นไป
	เนต)				
39	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิด			KOREX, WILLY,	
	แผ่น Compact Laminate			PANEL, T-BLOCK	
	(ความหนาไม่ต่ำกว่า 12				
	มม.)		of the synthesis -		
40	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิดไส้			KOREX, WILLY,	
	กลาง PU Foam		10 Partie	PANEL, T-BLOCK	
41	โครงคร่าวเหล็กกล้าสำหรับ	863-2532	อาร์ค่อนไทพ์,		
	ยึดแผ่นผนัง		สยามอุตสาหกรรมยิปซั่ม		
	(METAL-STUD)	1122	สระบุรี (ตราช้าง),		
			บ.ซีแอนด์ที่เมทอล จก.โปร		
			ดักส์,		
	1001.00.000		บ.สยามสตีลเวอร์ค จก.		
42	โครงคร่าวอลูมิเนียมสำหรับ			ARCON TYPE, BMPA,	
	ยืดแผ่นผนัง			FARCO, INTERNATIONAL	
	in Annie I			ALUMINIUM, CK,	
				PROFILO, SCK, SPC,	
	an paint of the		phone produced to a set	STANDARD ALUMINIUM,	
				UMCO, A&G WORK	
43	กระเบื้องดินเผาเคลือบบุ	613-2529	CAMPANA, COTTO,		
	ผนังภายใน	-	RCI, TCI, ลีลา, โสสุโก้		

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที่	a new belling a billion		หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
44	แผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิท	-180		GLOBOND, ATIS, KNAUF,	แผ่นอลูมิเนียง
		100		ALTEX, ALUTECH,	คอมโพสิทมี ความหนารวม
				ALPOLIC	อย่างต่ำ 4มม. ไส้กลางเป็น วัสดุกันไฟ(FR
45	กระเบื้องดินเผาเคลือบบุ ภายนอก	614-2529	ไทยเยอร์มันเซรามิค อินดัสทรี, ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา, โรแยลเอเชียบริคแอนไทล์		
	ผิวพื้นและส่วนประ	ึกอบ		Riverant.	
46	กระเบื้องดินเผาปูพื้น(ชนิด เคลือบและไม่เคลือบ)	37-2529	CAMPANA, COTTO, DURAGRES, บ.ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา		
	φ.		an., SOSUCO		
47	กระเบื้องดินเผาโมเสด	38-2531	เซรามิคอุตสาหกรรมไทย (COTTO), สหโมเสคอุตสาหกรรม (UMI)	CAMPANA, DURAGRES, บ.ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา จก., SOSUCO	
48	กระเบื้องดินเผาประดับ(ผิว เรียบและลายนูน)ทั้งชนิด เคลือบและไม่เคลือบและ ชนิดลายพิเศษ			ไกรกาบแก้ว(D.T.K.), เด่นจันทร์, นครไทย แมริมเซรามิค, ศรีไทยเซรามิค T-TOUCH	
49	กระเบื้องปูพื้นPVC			DYNOFLEX, SQUARE,	
	แผ่นไม่ผสมใยหิน (หนาไม่			STEP, ULTRA TILE,	
	น้อยกว่า 2 มม.) ผิวหน้า เคลือบด้วยโพลียูรีเทน (PUR)	- Di N D		STARFLEX, UM-DOMOSIC	
50	กระเบื้องปูพื้นPVC			DYNOFLEX, DOMOSIC,	
	เนื้อเดียวแบบม้วน(หนาไม่ น้อยกว่า 2 มม.) มีลักษณะ ยึดหยุ่นสูง (FULLY FLEXIBLE) เชื่อมร้อนด้วย ระบบ HOT WELDING			STEP, STARFLEX	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
51	กระเบื้องปูพื้นPVC เนื้อเดียวแบบม้วน(หนาไม่ น้อยกว่า 2 มม.) มีลักษณะ ยึดหยุ่นสูง (FULLY FLEXIBLE) เชื่อมร้อนด้วย ระบบ HOT WELDING ผิวหน้าเคลือบด้วยโพลียูรี เทน (PUR) มีสารป้องกัน เชื้อราและแบคทีเรีย			ARMSTRONG, GERFLOR, TAJIMA	
52	กระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปปู พื้น	379-2543	มาร์เบล็กซ์, บีเคเค เทอรัสซ่า, จรัญธุรกิจ, สระบุรีรัชต์, ธัวซซัยหินอ่อน		
53	กระเบื้องคอนกรีตปูพื้น	378-2531	มาร์เบล็กซ์, สุวลี, เอ็นอีซีคอนกรีตสำเร็จรูป, สระบุรีรัชต์		
54	กระเบื้องซีเมนต์ปูพื้น	826-2531	มาร์เบล็กซ์ , บีเคเค เทอรัสซ่า, จรัญธุรกิจ , สระบุรีรัชต์		
	สุขภัณฑ์และส่วนเ	ระกอบ		cinthn/minesh	
55	 เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไขนา (โถส้วมนั่งราบ) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไขนา (โถส้วมนั่งยอง) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไขนา (ที่ปัสสาวะชาย) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไขนา (อ่างล้างหน้า ล้างมือ) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไขนา (อุปกรณ์ห้องน้ำอื่นๆ) 	792-2544 794-2544 795-2544 791-2544 797-2544	สยามซานิทารีแวร์ อินดัสทรี, อเมริกันสแตนดาร์ด บี แอน เค (ประเทศไทย), นาม สุขภัณฑ์, โคห์เลอร์ (ประเทศไทย)		อ่างล้างหน้า ส้างมือ ท่อน้ำ ทิ้งเป็นแบบ P-TRAP

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
56	อ่างล้างมือแพทย์พร้อม อุปกรณ์ครบชุด			COTTO(L24), SAN EI. TOTO, WATA WARE(L24)	FITTING ของ TOTOหรือ SAN Elครบชุด
57	อ่างอาบน้ำเด็กพร้อม อุปกรณ์ครบชุด		Madara granafi Tarak mar	SAN EI, TOTO, WATA WARE(BH25)	FITTING ของ TOTOหรือ SAN Eเครบชุด
58	อุปกรณ์เครื่องสุขภัณฑ์ (ยกเว้นอุปกรณ์ภายในหม้อ น้ำชักโครกและเครื่อง สุขภัณฑ์ทางการแพทย์ให้ใช้ ชนิดที่เป็นโลหะ)			COTTO, IDEAL STANDARD, KARAT, SAN-EI, SLOAN, TOTO	
59	LAB SINK			AMERICAN STANDARD COTTO, WATA WARE	ที่ดักผงชนิด แบบถ้วย ทองเหลืองชุบ โครเมียม ยกเว้น ที่ระบุพิเศษเป็น ชนิดกันกรดด่าง ก็อกน้ำเป็นชนิด คอหงส์(SWAN NECKTYPE) กรณีฝังเคาเตอร์ ให้ใช้ชนิด สี่เหลี่ยมผืนผ้า ขอบ SLOPE
60	SLOP SINK (ที่เท BED PAN)			COTTO, WATA WARE, AMERICAN STANDARD TOTO	
61	ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้ป่วย	A Fo		COTTO, EASY, VRH, WS. WATSON	ให้ใช้ขนาดเต้น ผ่าศูนย์ กล่างไม่น้อย กว่า 38 มม.
62	ก็อกน้ำ	2149-2546	กรุงเทพ ครีเอทีฟวาล์ว, ผลิตภัณฑ์ สวีทโฮม, วีอาร์ ยูเนียน, เอ็น แอล ซานิทารีฟิตติ้งส์		
63	ก็อกน้ำ			SANA, WS. WATSON เอน่า, KOHLER ENGLEFIELD	
64	ก็อกน้ำอัตโนมัติ	2147-2546	วีอาร์ ยูเนียน, เอ็น แอล ซานิทารีฟิตติ้งส์	SANA, WS. WATSON, เอน่า, KOHLER, ENGLEFIELD	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
n	วงกบ กรอบบานแล	์ ละบานปร		WEIPHIER 71501 40 011. 541510 4 10	
65	ประตูไม้แผ่นเรียบ,ประตู แผ่นไม้ประกอบ(ไม้อัด สำเร็จรูป)	192-2549	น บ.เมโทร พาเนล จก., ไม้อัดไทย, วูดแลนด์, สามชัยพนา		
66	ประดูพีวีซี	1013-2533	BATHIC, นาป้า, โพลีวู้ด, อุตสาหกรรมท่อน้ำไทย, สยามนวภัณฑ์		
67	ประตูโพลีเอสเตอร์เสริมใย แก้ว(ประตู FIBER GLASS)	1568-2541	ยูนิเทค โพรดักส์(A-Plus), รามอินทรา ห้าดาว แลนด์แอน เฮาส์, หิรัญ เอส.เสวี, เอนเทค โพรดักส์		
68	ประตูเยื่อไม้ผสม เรซิน			DOOR-TECH, DORIC, EURO DOOR, สเปลเทค	
69	ประตูเหล็กม้วนแบบโปร่ง (ชนิดใช้มือดึง)			SCK ,UMCO, บ.ซี.เจ.ชัตเตอร์ จก., บ.ไทยโรลลิ่ง ชัตเตอร์ส จก., บางกอก ชัตเตอร์, ชันเม็ททัล	
70	ประตูเหล็กม้วนแบบทึบ (ชนิดใช้มือดึง)	593-2530	บ.ซี.เจ.ชัตเตอร์ส จก., หจก.อินเตอร์ชัตเตอร์, บางกอก ชัตเตอร์, ชันเม็ททัล		
71	ประตูสแตนเลส สตีลม้วน			NEWCO , UMCO, บ.ซี.เจ.ชัตเตอร์ จก., บ.ไทยโรลลิ่ง ชัตเตอร์ส จก., หจก.อินเตอร์ชัตเตอร์, บางกอก ชัตเตอร์, ซันเม็ททัล	
72	วงกบและกรอบบานโลหะ สำหรับประตูหน้าต่างประตู เหล็กกล้าขึ้นรูปเย็น	1288-2538	ประตูเหล็กไทย (DIAMOND DOOR), นิวโก้(ประเทศไทย), โอ๊วเจริญการช่าง		
73	ประตูเหล็กกันไฟ (ชุดประตูทนไฟแบบบาน เปิด)	1220-2541	ซันเม็ททัล, เอ ยู เอ็ม, บี พี สตีล อุตสาหกรรม, พี ซี เจ อุตสาหกรรม		กันไฟได้ไม่น้อย กว่า2ชั่วโมง วง กบและอุปกรณ์ ประกอบต้อง เป็นชนิดทนไฟ

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
74	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างเหล็กรีดร้อนและ พับขึ้นรูป(ชนิดอบสีและไม่ อบสี)			BMPA, EKVIBUL, NEWCO, OCKC, UMCO, WINDFLOW, PENTACO, J-STRUCTURE	เหล็กต้องรอง พื้นกันสนิมจาก โรงงาน
75	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างเหล็กเคลือบเย็น (TREPAINTED COLD ROLL FROMING)			SECCOLOR, WINCO, Prosteel Series90 SERMAT,	เหล็กอบสีและ รีดขึ้นรูปจาก โรงงานก่อน ประกอบติดตั้ง
76	อะลูมิเนียมเจือหน้าตัดรูป ต่างๆ	284-2530	ซิมเมอร์ เมตัลสแตนดาร์ด, โกลด์สตาร์ เมททอล, ไทยเม็ททอล, ไทยถาวรเม็ททอล		
	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างอลูมิเนียม			ARCON-TYPE, BCC, BMPA, C.K.ALUMINIUM, A&G WORK, SCK, UHL, INTERNATIONAL ALUMINIUM, UMCO, NEWCO, PG PRODUCT, PROFILO ALUMINIUM, STANDARD ALUMINIUM, TMC, J-STRUCTURE, S.C.METAL, SERMAT, QUALITY FRAME METAL	ตามข้อกำหนด รายการแบบ ขยาย รายละเขียดกา ติดตั้งประตู- หน้าต่าง อลูมิเนียม เอกสารเลขที่ ก.147/ก.ย./53
	อุปกรณ์ประตู-หน้า	าต่าง			
78	จ จ อุปกรณ์เกล็ดปรับมุม อลูมิเนียม			555CPS, NAGOYA, NEWCO, PENTACO, SECCO, UMCO, WINDFLOW	
79	อุปกรณ์เกล็ดปรับมุมเหล็ก อบสี			555CPS, NEWCO, PENTACO, SECCO, UMCO, WINDFLOW	กรณีเปิดด้วยมี หมุน เพียง ด้องปันทอง เหลืองหรือสแต เถสสตีล
80	กลอนชนิดฝังเรียบเสมอผิว บาน			555CPS,COMMY,H'A'FELE, MONOLIGHT, NAGOYA, PENTACO, RYOBI	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
81	กลอนทองเหลืองและ อลูมิเนียม(ชนิดอัดรีด)	596-2531	ไทยพงษ์อุตสาหกรรม (PENTACO), หจก. อลูมิเนียมไทย, เมอร์แคนสตีล		
82	กุญแจก้านบิด			555CPS, COMMY, H'A'FELE, LOUIS, MONOLIGHT, PENTACO, POSSE, SECCO	ให้ใช้ระบบ ลูกปืนไม่น้อย กว่า 6 PINS และเป็นแบบ MORTISE LOCKS (รุ่น แยกกุญแจอยู่ นอกก้านบิต)
83	กุญแจฝังบาน(สำหรับประตู บานเลื่อน,บานเปิดทางเดียว ,บานเปิด2ทาง)			555CPS, COMMY, H'A'FELE, LOUIS, MONOLIGHT, PENTACO, POSSE	
84	กุญแจลูกบิด	756-2535	555CPS , SOLEX, COMMY, NAGOYA, LOUIS, SECCO, PENTACO, COLT		ให้ใช้ระบบ ลูกปืนไม่น้อย กว่า 6 PINS สำหรับอาคารที มีกุญแจลูกบิด จำนวนตั้งแต่20 ชูดขึ้นไป(ไม่รวม ภูญแจลูกบิด ห้องน้ำ)ต้องมี มาลเตอร์คีย์
85	บานปิดเปิดประตู (PANICBAR)			K-PRO, LOUIS, NAGOYA, OKA, VVP, YALE, 555CPS	
86	ขอรับ-ขอลับ,มือจับ DOOR STOP			555CPS, COMMY, MONOLIGHT NAGOYA, PENTACO, SECCO, SOLEX	
87	DOOR CLOSER			555CPS, COMMY, DORMA, H'A'FELE, LOUIS, NEW STAR, PENTACO, POSSE, SECCO, VVP	ใช้ชนิดเปิดค้าง ได้ไม่น้อยกว่า 80 องศา

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
88	อุปกรณ์ช่วยปิดประตู สำหรับบานผลัก 2ทาง ชนิด ฝังพื้น และฝังในวงกบ (บานบานสวิงพับฝังพื้นและ วงกบ)	1101-2535	หรอ ISO เจ อุตสาหกรรม, ขาญทวีสิน(VVP), ไทยไดมอนด์ อินดัสตรีส์ (MASTAR), ไทยโยม่าอุตสาหกรรม (YOMA)	มสตสาณจา เด มชา. เมเา337 เป	
89	บานพับปรับมุมขนิดฝึด	862-2532		555CPS, COMMY, NAGOYA, NEWCO, PENTACO, SECCO	
90	บานพับสองปีก	759-2531	555CPS, COMMY, GAMMA, MONOLIGHT, NAGOYA, PENTACO, COLT		
91	อุปกรณ์รางเลื่อน (ประตูไม้และหน้าต่างไม้)			ACME, CENTOR, COWDROY, H'A'FELE, HENDERSON, HILLALDAM-COBURN	
	สีและวัสดุประกอบ]			
92	สีอิมัลชั่นทนสภาวะอากาศ	2321-2549	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA , DYNO, ICI , JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
93	สรองพื้นปูนใหม่	1123-2539	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
94	น้ำยารองพื้นปูนเก่า	1177-2536	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI		
95	สีเคลือบเงา	327–2538	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA , DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
96	สี่รองพื้นกันสนิม RED OXIDE	2387-2551		BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA	

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหต
ŝ	mphilip mukikers		หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
97	สีรองพื้นกันเชื้อราไม้	357-2551		BEGER, CAPTAIN, CIC,	
			and the second second	DELTA, DYNO, ICI, JBP,	1
				AOT, JITZAMMAA , NUTOL	
98	สีรองพื้นไม้กันยางไม้	328-2551		BEGER, CAPTAIN, CIC,	
	(ALUMINIUM WOOD		and the second second second second	DELTA, DYNO, ICI, JBP,	
	PRIME)		(AH4)*	JOTUN, PAMMASTIC, TOA	
99	น้ำยากันตะใคร่น้ำ สำหรับ			BEGER, CAPTAIN, CIC,	
	ผิวกรองล้าง ทรายล้าง อิฐ			DELTA, DYNO, ICI, JBP,	
	โซว์ ฯลฯ			JOTUN, PAMMASTIC, TOA	
	(SILICONE WATER		a control inflation of the		
	REPELLENT)				
	 สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนา 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (ปนี้ 92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นลีกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีก	
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนท ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร 5. สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็นเ เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต่	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน iละผลิตภัณฑ์	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ	าลุ่มระดับบ [.] เ
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนห ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น(ต้องมีอายุครอย ระดับบนของแต่ เช้สีรองพื้นที่สอ	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ เ ! และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ	าลุ่มระดับบ [.] J นของแต่ละ
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนห ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็นเ เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต่ ชัสีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นลีกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ	าลุ่มระดับบ [.] J นของแต่ละ
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนร ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร 5. สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในม 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น(เต้องมีอายุครอบ ระดับบนของแต่ ช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน iละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ 2 และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ ว หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่เ	าลุ่มระดับบ [.] J นของแต่ละ
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนร ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร 5. สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในม ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น) ต้องมีอายุครอร ระดับบนของแต่ ช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน วัณฑ์เดียวกันทั้	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน iละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ เ และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ ว หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่เ บรับประกัน	าลุ่มระดับบ เ นของแต่ละ กิน
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนร ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในม ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ จะต้องมีใบรับประกับ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น) เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต่ เช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน วัณฑ์เดียวกันทั้ นให้กับเจ้าของย	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให อาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์สีก่อ	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ 2 และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ 5 หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่ บรับประกัน นวันตรวจการจ้างงวดสุดท้ายและเ	าลุ่มระดับบ นของแต่ละ เกิน ถือเป็นส่วน
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนร ของแต่ละผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีร้องพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในม ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ จะต้องมีใบรับประกับ หนึ่งของสัญญา โดย 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น) เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต่ เช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน วัณฑ์เดียวกันทั้ นให้กับเจ้าของผลิตภัถ	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน iละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให อาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ลีก่อ นฑ์สีจะต้องคอยควบคุมและแนะ	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสึกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสึก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ 1 1 2 และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ 1 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	าลุ่มระดับบ นของแต่ละ เกิน ถือเป็นส่วน
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนห ของแต่ละผลิตภัณฑ์ สีตภัณฑ์สีตามข้อ 9 อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในม ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ จะต้องมีใบรับประกัน หนึ่งของสัญญา โดย 8.1 รับประกัน คุณภ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็นเ เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต ช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน โณฑ์เดียวกันทั้ง แจ้าของผลิตภัถ าพสี การหลุดร่	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ ((ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให อาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ลีก่อ นฑ์สีจะต้องคอยควบคุมและแนะ อนของฟิล์มสี และการซีดจางของ	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นลีกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่ ปรับประกัน นวันตรวจการจ้างงวดสุดท้ายและที่ นำการทาสี เพื่อไม่ให้มีปัญหากับก เลี	าลุ่มระดับบ นของแต่ละ เกิน ถือเป็นส่วน
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนห ของแต่ละผลิตภัณฑ์ สีตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิร ตามที่กำหนดไว้ในมา ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ จะต้องมีใบรับประกับ หนึ่งของสัญญา โดย รับประกัน คุณภ 8.2 รับประกันเป็นระ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น) เต้องมีอายุครอง ระดับบนของแต ร้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่มี าตรฐานอุตสาน กัณฑ์เดียวกันทั้ แให้กับเจ้าของผ เจ้าของผลิตภัถ าพสี การหลุดร่ เยะเวลา 10 ปี ย	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให อาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ลีก่อ นฑ์สีจะต้องคอยควบคุมและแนะ อนของฟิล์มสี และการซีดจางของ ลำหรับอาคารที่มีค่าก่อสร้างน้อยเ	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นลีกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่เ บรับประกัน นวันตรวจการจ้างงวดสุดท้ายและเ นำการทาสี เพื่อไม่ให้มีปัญหากับก เลี กว่า 200 ล้านบาท	าลุ่มระดับบ เ นของแต่ละ เกิน ถือเป็นส่วน
	 ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สี สีทาภายนอกและภา ละผลิตภัณฑ์ สีทาฝ้าเพดานภายนห ของแต่ละผลิตภัณฑ์ สีตภัณฑ์สีตามข้อ ร อนุญาตดังกล่าว จะ สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มร สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใ ผลิตภัณฑ์ ให้ใช้สีรองพื้นกันสนีร ตามที่กำหนดไว้ในมา ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภ์ จะต้องมีใบรับประกับ หนึ่งของสัญญา โดย รับประกัน คุณภ 8.2 รับประกันเป็นระ 8.3 รับประกันเป็นระ 	ยใน, (ยกเว้นงา อกและภายใน (92,93 ต้องเป็น(ต้องมีอายุครอร ระดับบนของแต่ ช้สีรองพื้นที่สอ ม ประเภทที่ไม่รี าตรฐานอุตสาน โณฑ์เดียวกันทั้ แล้าของผลิตภัถ าพสี การหลุดร่ เยะเวลา 10 ปี ร เยะเวลา 15 ปี ร	านไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 9 (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สี ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เค่ บคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน เละผลิตภัณฑ์ ดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ หกรรม งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหากับให อาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์สีก่อ นฑ์สีจะต้องคอยควบคุมและแนะ อนของฟิล์มสี และการซีดจางของ สำหรับอาคารที่มีค่าก่อสร้างน้อยเ สำหรับอาคารที่มีค่าก่อสร้างมากก	92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นลีกลุ่มระดับ ตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีก รื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบ และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบ หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่เ บรับประกัน นวันตรวจการจ้างงวดสุดท้ายและเ นำการทาสี เพื่อไม่ให้มีปัญหากับก เลี กว่า 200 ล้านบาท	าลุ่มระดับบ เ นของแต่ละ เกิน ถือเป็นส่วน ารรับประกับ

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที่			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
	อุปกรณ์ทางการแห	ททย์			
100	ตู้ส่งฟิล์ม			METROLITE, SME,	
	(สแตนเลสสตีล)			THUNDER LIGHT,	
				ปทุมการช่าง, วิมิตรกิจ	
101	ตู้อ่านฟิล์ม			DELIGHT, LUSO,	
	(สแตนเลสสตีล)			PG.PRODUCT,	
				THUNDER LIGHT	
102	กระจกตะกั่ว			วิมิตรกิจ,	
				ไทย-เยอรมันสเปเซียลตี้กลาส	
	วัสดุอุปกรณ์ประก	อบอาคาร			
103	จ จ จมูกบันได ทองเหลือง			APACE, EMAC,	
	อลูมิเนียม, PVC			HOME PLAS, INFINITE,	
		1		PG.PRODUCT, PROFILO,	
				STANDARD,	
				AMICO, พืชญ์พิศาล,	
				STABLE, KAIZEN	
104	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม, PVC.			APACE, INFINITE,	
	สำเร็จรูป			PG. PRODUCT, PROFILO,	
				EMAC, HOME PLAS,	
				AMICO , พิชญ์พิศาล,	
				STABLE, KAIZEN	
105	เส้นหินขัดอลูมิเนียม, PVC			APACE, EMAC,	
				HOME PLAS, INFINITE,	
				AMICO, พิชญ์พิศาล ,	
				STABLE, KAIZEN	
106	คิ้ว PVC.			APACE, INFINITE,	
	ร่อง PVC.			PG. PRODUCT, PROFILO,	
	เชี่ยม PVC			STANDARD, EMAC,	
				HOME PLAS,	
				AMICO , พิชญ์พิศาล,	
				STABLE, KAIZEN	
107	บัวฝ้าอลูมิเนียม, PVC.			APACE, INFINITE,	
				STANDARD ALUMINIUM,	
				พิชญ์พิศาล	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
108	กันซนสำหรับผนัง,มุมผนัง และมุมเสา			APACE, EMAC, HOME PLAS, INFINITE, KOENIG, PG.PRODUCT, PROFILO, พิชญ์พิศาล , C/S ACROVYN	
109	เกล็ดกันแดดอลูมิเนียม			ARCON TYPE, BMPA, FARCO, FOUR STARS, INTERNATIONAL ALUMINIUM, CK, NEWCO, PROFILO, SCK, STANDARD ALUMINIUM, UMCO, A&G WORK,	
110	ระแนงPVC.			AMICO, พิชญ์พิศาล , WINSOR	
111	ไม้สังเคราะห์			AMICO, SDF, REBOSS	

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
	เสาเข็ม		Al Source of Manager		
1	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงหล่อ สำเร็จ	396-2549	HOR, PACO, SCC, BPC ,QCP, PTR		
2	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงโดย ใช้แรงเหวี่ยง	398-2537	PACO,TNC, UNICO		
3	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ขนิด แห้ง (DRY PROCESS)			PMK, SBT, STAND PILE, UNIBORE, วินน์เทค,PBORE, รวมเลิศเข็มเจาะ, SPL, REC,	ตามข้อกำหนด เอกสารเลขที่ ก.140 / ก.ย./53
	Dire k	25811	reancheur	งานเอกการสร้าง, สุวิชาญเข็มเจาะ, สยามทรัพย์เข็มเจาะ	
	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ชนิด			PMK,SBT, STAND PILE,	ตามข้อกำหนด เอกสารเลขที่
	เปียก (WET PROCESS)			SEAFCO, SPL	ก.141/ก.ย./53
	พื้น คสล.		-		
5	ระบบพื้นคอนกรีต	576-2546	CPAC, PA, PCM. นาปาคอนกรีต		
6	ชิ้นส่วนคอนกรีตสำเร็จ สำหรับระบบพื้นประกอบ	828-2546	CPAC, PACO, PCM, V-CON		
7	พื้นระบบ POST-TENSIONED			C-POST, CPAC, GEL, POSTEN, VSL, POST & PRECAST	
8	แผ่นโครงสร้างคอนกรีต สำเร็จรูป (PRECAST)			C-POST, CPAC, GAPCO, POSTEN, POST & PRECAST	
	เหล็กเสริมคอนกรี	୭			
9	เหล็กข้ออ้อย	24-2548	BSI, GS, TPS, TSC, T.T.S., บ.เหล็กสยาม จก.		
10	เหล็กเส้นกลม	20-2543	BSI, GS, TSW, U.K.S., บ.เหล็กสยาม จก.		
11	ตะแกรงเหล็กกล้า เชื่อมติด เหล็กเสริมคอนกรีต (WIRE MESH)	737-2549	ISM, KTวุธ, TM, บ.สยามลวดเหล็ก, อุตสาหกรรม จก.		

หมวดวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
12	ลวดเหล็กกล้า สำหรับ คอนกรีตอัดแรง	95-2540	บ.บางกอกสตีลไวล์ จก., บ.ไทยไวล์โพรดักท์ จก., บ.สยามลวดเหล็ก อุตสาหกรรม จก., บ.สยามไวล์อินดัสทรี จก.		
13	ลวดเหล็กล้าตีเกลียว สำหรับคอนกรีตอัดแรง	420-2540	บ.ไทยสะเปเซียลไวล์ จก., บ.ระยองไวล์อินดัสทรี จก., บ.สยามลวดเหล็ก, อุตสาหกรรม จก.		
	เหล็กโครงสร้างรูป	พรรณ		T Z NA ZA M	
14	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีด ร้อน	1227/2539	บ.ไทยอัมพ์สตีล จก., บ.เหล็กทรัพย์สยาม จก., บ.เหล็กสยาม จก., บ.เหล็กสยามยามาโตะ จก.		
15	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีด เย็น	1228/2549	TH.,บ.มนตรีอุตสาหกรรม จก., บ.ไทยเซ็นทรัลสตีล จก., บ.เอ็น.เอส.ซี.สตีล จก.		
	คอนกรีตผสมเสร็จ		I		
16	คอนกรีตผสมเสร็จ	213-2552	CPAC, TPI, บ.นครหลวงคอนกรีต จก.		
	เคมีภัณฑ์,อุปกรณ์	และวัสดุกั	เ้นซึมสำหรับงานโครง	สร้าง	
17	เคมีภัณฑ์และวัสดุกันซึม สำหรับงานโครงสร้าง			บ.ดูรากรีต จก., บ.วิสแพค จก., บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเมนท์ จก., SIKA, บ.บีเอเอสเอฟ (ไทย) จก., บ.ทาเวริเทค จก.	
18	ข้อต่อเชิงกล			บ.ไททัน เอ็นเตอร์ไพรส์ จก., PPT, BARTEC, DEXTRA	

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

หมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

หมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ไดมอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
71	ระบบประปา		иле 130	WETPIGIEWY EVI A DIT. ENERGO D	
	วัสดุท่อประปาและส่ว	านประกอง			
1	ท่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้เป็นท่อ	17-2532	⊔ THAI PIPE, ตราช้าง, TOA		
1	ทยพวชแขงสาหรบ เชเบนทย น้ำดื่ม	17-2532	THAI PIPE, MITEN, TOA		
2	ข้อต่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้กับ ท่อรับความดัน	131-2535	THAI PIPE, ตราข้าง, TOA		
3	น้ำยาประสานท่อพีวีซีแข็ง และข้อต่อพีวีซีแข็ง	1032-2534	บ.อุตสาหกรรมท่อน้ำไทย จก., ดราช้าง, TOA		
4	ท่อโพลีเอทธิลีนความ หนาแน่นสูงใช้สำหรับเป็น ท่อน้ำดื่ม	982-2533	PBP, TAP, บ.วิคแอนด์ฮุคแลนด์ จก., THAI PIPE		
5	ท่อโพลีบิวธีลีนสำหรับใช้ เป็นท่อน้ำดื่ม	910-2532	PBP, TAP, บ.วิคแอนด์ฮุคแลนด์ จก., THAI PIPE	and a second	
6	ท่อเหล็กกล้า	276-2532	บ. ไทยยูเนียนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไพพ์ จก,. บ. สหไทยสตีลไพพ์ จก.		
7	ท่อเหล็กกล้าอาบสังกะสี	277-2532	บ. ไทยยูเนียนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไพพ์ จก., บ. สหไทยสตีลไพพ์ จก.		
8	ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับ เก็บน้ำ	989-2533	ตราเพรซ, บ.เจริญมิตร จก., บ.บิกเอม จก.		
9	ประตูน้ำทองแดงเจือแบบ ลิ้นยก	431-2529	ATACO, บ.ไทยแชมป์เปี้ยนวาวล์ จก.	KITZ, SCI, TOYO, CRANE, VALOR VALTEC, HONEYWELL, STOCKHAM, VITAULIC, NIBCO, GIACOMINI, KISTLER	ente en ti Lepr
10	ประตูน้ำเหล็กท่อ:ลิ้นกัน กลับชนิดแกว่ง	383-2529	ชัยศรีนวกิจ, เตซะเอ็นจิเนียริ่ง, ที.วี.ซี .การช่าง		
11	ประตูน้ำเหล็กหล่อแบบลิ้น ยกแบบทั่วไป	432-2529	ชัยศรีนวกิจ , เตชะเอ็นจิเนียริ่ง , พวพัฒน์เอ็นจิเนียริ่ง, วาล์วน้ำไทย		

หมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ			
	P and a start			พลตานเขาต มชก.เมเกวราย				
12	ประตูน้ำเหล็กหล่อ:ลิ้นปีก	382-2531	ชัยศรีนวกิจ ,					
	นีเสื้อ		เตชะเอ็นจิเนียริง,	and the transmission of the latest				
			ชัยพรการประปา	Contract Scheduler				
13	ประตูน้ำเหล็กหล่อ:ลิ้นยก	256-2540	T.U.D., CPP,					
	แบบรองลิ้นโลหะ สำหรับ		ชัยพงษ์เอ็นจิเนียริ่ง,	ear III de Flai	-			
	งานประปา		ชัยศรีนวกิจ					
	มาตรวัดน้ำ							
14	มาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลี่ยว	1021-2534	บ.ไทยแชมป์เปี้ยนวาวล์ จก,					
	ชนิดใบพัด		บ.ไทยไอชิ จก.,	start starts and				
			บ.อาซาฮี-ไทย อัลลอย จก.					
15	มาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลี่ยว	1271-2538	บ.ไทยมิเตอร์ จก.,		1			
	ชนิดลูกสูบ		บ.อาซาฮี-ไทย อัลลอย จก.,	and the state				
			บ.ไทยแชมป์เปี้ยนวาวล์ จก					
	เครื่องสูบน้ำประปา							
16	น เครื่องสูบน้ำ		water all and a first	ARMSTRONG,CRANE,				
				AMERICAN MARCH,				
			in a fair she was a	FAIRBANK MORSE,				
			Interference of the	GORMAN-RUPP,				
			the interference of the	GRUNDFOS,				
			and the second second	ITT-ACC, PEERLESS,				
			e complete a complete a	REDDY BUFFALOES, SPP	0.00			
	ระบบระบายน้ำทิ้	9	- Detail II					
17	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก	128-2549	PCON,					
	สำหรับงานระบายน้ำ		บ. ทุ่งสงคอนกรีตอัดแรง จก.,					
			บ.ฮ้อแสงชัย จก.					
	อุปกรณ์ระบายน้ำ							
18	จ ถังบำบัดน้ำเสียลำเร็จรูป			AQUA, AQUA LINE,				
10				BEFIT, BIO-SAN,				
				BIOTECH, CLEAN,				
				PRODUCTS, CLITE, DOS,				
		-		ENTECH, HICLEAR,				
				PP, SAN PAC,				
				SAN TECH CENTER				
				ONTECHOLINER				
			in the second					

หมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
31.			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
19	อุปกรณ์รับน้ำทิ้งเหล็กท่อ			KNACK, TCP, WENCO	
	ระบบดับเพลิง				
	วัสดุท่อน้ำดับเพลิงแ	ละส่วนประ	ะกอบ		
20	ท่อเหล็กกล้า	276-2532	บ. ไทยยูเนียนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไพพ์ จก., บ. สหไทยสตีลไพพ์ จก.		
21	เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมี แห้ง	332-2537	ANTIFIRE, SATURN, WINSTON, ZERO FIRE, GUARDIAN, BADGER	VACLOY	
22	เครื่องสูบน้ำดับเพลิง			ARMSTRONG, FAIRBANK MORSE, ITT-AC, PEERLESS, REDDY BUFFALOES, SPP, AURORA	
	วัสดุป้องกันไฟลาม				
23	วัสดุป้องกันไฟลาม			3M, KBS, SIGNUM, TREMCO, ASTROFLAME, ABESCO	

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหต
SL.		หรือมาตรฐาน	หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ	
	ระบบไฟฟ้า	สากล		ผลิตภัณฑ์ที่น้ำเข้าจากต่างประเทศ	
			1	T	
1	สวิทซ์เกียร์ไฟฟ้าแรงสูง	IEC62271-		ABB, PILLER(LAHMAYER),	
		200		SCHNEIDER(NEX),	
				SIEMENS, OR LICENSEE	
2	ดู้จ่ายไฟสถานีย่อย	IEC62271-		AREVA,	
	(UNIT SUB STATION)	202		PILLER(LAHMAYER),	
				SCHNEIDER(BIOSCO),	
				OR LICENSEE	
3	RING MAIN UNIT	IEC62271-		SCHNEIDER-ELECTRIC,	
		200		ABB, SIEMENS	
4	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน	384-2543	CC, EKARAT, QTC,		
			เจริญชัย,		
			ไทยแมกซ์เวล		
5	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบแห้ง			455	
5	NMARTAJ PMM IPPTTPPNJ	100		ABB,	
				SCHNEIDER-ELECTRIC,	
0				TRAFO UNION , TRASFO	
6	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน			CUMMINS POWER	
	ประกอบสำเร็จรูป	201		GENERTION(CUMMINS	
		18m		DKSH.) ประเทศไทย จำกัด ,	
		<u></u>		MTU, (MAT ENERGY Ltd.),	
		-		CATERPILLA (เมโทรแมซีน	
				เนอร์ จำกัด)	
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	868-2532	ไทยเจนเนอเรเตอร์		
	(ALTERNATOR)		มหานครวิศวกรรม, ซีนิกซ์		
	ไม่เกิน 125 KVA				
7	สวิทช์เกียร์ไฟฟ้าแรงต่ำ			ABB, MERLIN GERIN,	
	(SAFETY			MOELLER, SCHNEIDER	
	SWITCH, ACB, MCB)			ELECTRIC, SIEMENS	
8	ตู้จ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ(MDB)	1436-2540	ASEFA, PMK, TIC	ASEFA(BLOKSET),	
	ชนิด FULLY TTA	IEC60439-1		SCHNEIDER-ELECTRIC,	
		ISO9001		PMK(MNS) ABB,	
				TIC(X-ENERGY) MOELLER	
	ชนิด NON TTA	ISO9001		ASEFA, PMK,SCI,SMD,TIC	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ห: ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเช้าจากต่างประเทศ	มายเหตุ
9	แผงควบคุมย่อยไฟฟ้าย่อย (LOAD CENTER)	IEC60439		ABB, SCHNEIDER ELECTRIC ,MEM, SIEMENS	
10	SOFT START/DRIVERS			ABB,SCHNEIDER ELECTRIC,VACON	
11	ออโตเมติกทรานส์เฟอร์ สวิทซ์ (HI SPEED)	IEC60947- 6-1 IEC60947-1		ASSCO, CATTERPILLAR ONAN	
	ออโตเมติกทรานส์เฟอร์ สวิทซ์ (2-CB)	IEC60947-2		ABB, SIEMENS, SCHNEIDER-ELECTRIC	
12	เครื่องวัดไฟฟ้า (DIGITAL)	IEC60610		CIRCUTOR, LOVATO, SCHNEIDER-ELECTRIC, SOCOMEC	
13	บัสดัก(BUSDUCT) หรือบัสเวย์	IEC60947-2		POWER DUCT, BBI , SCHNEIDER-ELECTRIC, SIEMENS,	
14	AUTOMATIC CAPACITOR BANK	IEC831		ABB,CIRCUTOR, NOKIAN,ELECTRONICON, SCHNEIDER-ELECTRIC, SYLVANIA	
15	เมกเนติคอนแทคเตอร์	IEC60947-4		ABB,MOELLER,SIEMENS, SCHNEIDER-ELECTRIC	
16	SURGE PROTECTION	IEC61643		CIRPROTECH,EMERSON, SCHNEIDER-ELECTRIC, ERICO,MCG,PHONNEX	
17	UPS	IEC62040-2		EMERSON, MGE, SOCOMEC	
18	ISOLATING POWER SYSTEM PANEL	IEC60364- 7-710		BENDER, SIEMENS, SCHNEIDER-ELECTRIC, STARKSTROM	
19	การบริหารงานด้านพลังงาน ไฟฟ้า (SOFT WARE)			DATA SMART VIEW, SCHNEIDER-ELECTRIC, VACON SCADA,CIRCUTOR	
20	สายไฟฟ้า	11-2531	BANGKOKCABLE , CTW, MCI, PHELPS DODGE, THAI YAZAKI		

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาดรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
21	สายทนไฟ		BCC,BETAFLAM,CTW, MCI,PRYSMIAN, STUDER		
22	ท่อร้อยลายไฟฟ้า	770-2533	ARROWPIPE,BSM, DAIWA, PANASONIC,PAT,RSI,TAS		
23	รางเดินสายไฟฟ้า			ASEFA, BSM, TIC,SCI, TS Trunking	
24	ดวงโคมก๊าซดิสซาร์จ			EYE, FAEL, GE, LUCE, PHILIPS	
25	หลอดไฟฟ้า ชนิดหลอดไส้ (INCANDESCENT)	4-2529	GE, OSRAM, PHILIPS, SYLAVANIA		
26	หลอดไฟฟ้า ชนิด หลอดฟลูออเรสเซนต์	236-2533	GE,OSRAM,PHILIPS, SYLAVANIA,TOSHIBA, DELIGHT,LEKISE		
27	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ ประกอบ ชนิดติดประจำที่ ทั่วไปใช้กับหลอดฟลูออเรส เซนต์	903-2532	ALUMAR,COSMIC LIGHT, DELIGHT, L&E,LEKISE, MET,METROLITE, MODULAR, PHILIPS, SECO ,TEI, VCK, X-TRABRITE		แผ่นละท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ตานบน95% ความหนาของ โลหะ 0.6 มม.
28	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ ประกอบ ชนิดฝัง ใช้กับหลอดฟลูออ เรสเซนต์	902-2532	ALUMAR,COSMIC LIGHT, DELIGHT, X-TRABRITE L&E, MET,METROLITE, MODULAR,PHILIPS, SECO,TEI, VCK,		แผ่นละท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ตานบน95% ความหนาของ โลหะ 0.6 มม.
29	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ ประกอบ ใช้กับหลอดอินแคน เดสเซนต์	902-2532	SILVER BELL, DELIGHT, L&E, METROLITE, PHILIPS, ALUMAR		
30	บัลลาสต์ แบบขดลวด	23-2521	ARMSTRONG,BOVO, DELIGHT,LEKISE,MK, PHILIPS,TOSHIBA		
31	บัลลาสต์ อิเลคโทรนิค	885-2532	TOSHIBA,DELIGHT, DYNO,ECONOWATT, LEKISE,VCK	all a source for	

31

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหต
32	สตารทเตอร์สำหรับหลอด ฟลูออเรสเซนต์	183-2528	DELIGHT, LEKISE ,OSRAM, PHILIPS, SYLVANIA		
33	ขั้วรับหลอดและขั้ว รับสตารทเตอร์สำหรับ หลอด(FLUORESCENT)	344-2530	ABN,BJB, VOSSLOH		
34	คาปาซิเตอร์สำหรับหลอด ฟลูออเรสเซนต์			ATCO, PHILIPS, ELECTRONICON,PED,	
35	สวิทช์ไฟฟ้า	824-2531	B-TICINO,CLIPSAL, CRABTREE,MK, SCHNEIDER-ELECTRIC, SIEMENS,PANASONIC		
36	เต้ารับไฟฟ้า, เต้ารับโทรศัพท์, เด้ารับทีวี	166-2535	B-TICINO,CLIPSAL, CRABTREE,MK, SCHNEIDER-ELECTRIC, SIEMENS,PANASONIC		
37	LIGHTING CONTROL		Short out that you	NARA, TOSHIBA SCHNEIDER-ELECTRIC,	
38	ระบบป้องกันฟ้าผ่า (EARTLY STEAMER)			CIRRPROTECH,ERICCO, FRANKLIN FRANCE, INGESCO,PERVECTRON	
39	ระบบสัญญาณแจ้งเพลิง ไหม้(FIRE ALARM SYSTEM)	NFPA,UL,JIS		BOSCH,HOCHIKI, GE SECURITY,GRAMWELL, NOHMI, SECUTRON,WILL	
40	ตู้สาขาโทรศัพท์(PABX)	CCITT		AASTRA, ALCATEL- LUCENT, ININ,NEC, SIEMENS	
41	ระบบเรียกพยาบาล (NURSE CALL SYSTEM	UL,BS,JIS		AIPHONE,CARECOM, COMMAX, RAULAND, TEK TONE	
42	ระบบเครือข่ายแบบใช้สาย (LAN)			ALCATEL-LUCENT, ALLIED	
43	สายสัญญาณ		nament states	AMP,BELDEN,LINK, SCHNEIDER ELECTRIC	
44	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)			ARECONT VISION, BOSCH, SCHNEIDER-ELECTRIC	

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

หมวดงานวิศวกรรมเครื่องกล

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที่			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
	ระบบปรับอากาศแ	ละระบาย	อากาศ		
1	เครื่องทำน้ำเย็นชนิดระบาย ความร้อนด้วยน้ำ (WATER COOLED WATER CHILLER)			CARRIER, DAIKIN, MITSUBISHI, TRANE YORK	
2	เครื่องทำน้ำเย็นชนิดระบาย ความร้อนด้วยอากาศ (AIR COOLED WATER CHILLER)			CARRIER, DAIKIN, MITSUBISHI, TRANE, YORK, CIAT	
3	เครื่องปรับอากาศแบบแยก ส่วน (SPLIT SYSTEM) ขนาดไม่เกิน 40, 000 BTU/H และได้ฉลาก ประหยัดไฟเบอร์ 5	1155-3536 2134-2545			
4	เครื่องปรับอากาศแบบแยก ส่วน (SPLIT SYSTEM) ขนาดตั้งแต่ 40,100 BTU/H			AIRTEMP, CARRIER, EMINENT, DAIKIN, MITSUBISHI, SAIJO-DENKI, STAR-AIRE, TASAKI, TRANE, UNI-AIR, YORK	คุณสมบัติเครื่อง ปรับอากาศ ด้องได้ตาม รายละเจียด ข้อกำหนด
5	เครื่องปรับอากาศระบบ ระบายความร้อนแบบรวม ศูนย์ชนิดปรับปริมาณน้ำยา อัตโนมัติ (VRV or VRF or MULTI SYSTEM)			DAIKIN, FUJITSU, HITACHI, LG, MITSUBISHI, SAMSUNG, TRANE, YORK	
6	ปั้มน้ำระบบปรับอากาศ			ARMSTRONG, AURORA, CALPEDA, CRANE, GRUNDFOS, ITT A-C, PACO, REGENT, SPP, AMERICAN MARSH	
7	หอผึ่งน้ำ (COOLING TOWER)			COOLING MAN, LIANG-CHI, NIHON SPINDLE, THAI COOLING TOWER	

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
N.			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
8	ฉนวนยาง (CLOSED CELL			AEROFLEX, ARMAFLEX,	
	INSULATION)			MAXFLEX, SOFT LINK,	
				THERMAFLEX,	
				K-FLEX	
9	ฉนวนใยแก้ว			ASAHI, MICRO FIBER,	
	(FIBERGLASS			SFG	
	INSULATION)				
10	แผ่นกรองอากาศ			AAF, AIRGUARD,	
	(AIR FILTER) ชนิดเชิงกล			CAMBRIDGE,	
				CAMFIL FARR,	
				FILTRATION, KOWA,	
				CTK, ECO-AIR	
11	ท่อทองแดง			FURUKAWA, KEMBLA,	
	(COPPER TUBE)			KLM, MUELLER, NBC,	
	สำหรับงานปรับอากาศ			VALOR	
12	พัดลมระบายอากาศขนาด			HITACHI, IMASU, KDK,	
1	เล็ก (COMMERCIAL	Í		KRUGER, MITSUBISHI,	ĺ
	VENTILATION FAN)			PANASONIC, SANYO,	
				TOSHIBA, WOLTER	
13	พัดลมระบายอากาศขนาด			KRUGER, NICOTRA,	
	ใหญ่ (INDUSTRIAL			PANASONIC, WOLTER	
	VENTILATION FAN)				
14	เครื่องฟอกอากาศชนิด			ALPINE, EUROMATE,	
	ELECTROSTATIC			HONEYWELL,	
				MICRO AIR, TECHTRONIC	
				TRION	
15	BALANCING VALVE			ARMSTRONG, CRANE,	
				FLOWCON, FRESE,	
				HATTERSLEY,	
				IC VALVE, MMA,	
				OVENTOP,	
				BALANC TEC	
16	ELECTRIC MOTOR			ABB, MITSUBISHI,	
				SIEMENS,	
				US MOTORS	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
17	GATE & GLOVE VALVE			ARMSTRONG, BELIMO,	
17	GATE & GLOVE VALVE	0.00		CRANE, NIBCO,	
	10.000	1.000		HATTERSLEY, HOFFER,	
				KEYSTONE, KITZ,	
				STOCKHAM, WATTS,	
				тоуо	
18	BUTTERFLY VALVE			AFA, AMRI-KSB, CRANE,	
10	BOTTER ET VALVE			EBRO, STOCKHAM,	
	100			HOFFER, HATTERSLEY,	
				KEYSTONE, KITZ, NIBCO,	
				тоуо	
19	2 WAYS AND 3 WAYS			BELIMO, EBRO,	
13	CONTROL VALVE			JOHNSON, CONTROL,	
		200 B		HONEY WELL, PENN, TAC	
20	FLEXIBLE CONNECTOR			AFA, AMRI-KSB, MASON,	
20	& EXPANSION JOINT			METREFLEX, POLYTOP,	
				Q-FLEX, SJM, TOZEN	
21	WATER TREATMENT			CULLINGEN, BACOMBER,	
				DYNAMIC, ERLEN,	
				WATER DOCTOR	
22	WATER STAINER			AFA, AMRI-KSB,	
				ARMSTRONG, BILIMO,	
	Turner to a second s			CRANE, EBRO, FM,	
				HATTERSLEY, HOFFER,	
	Add. Michielder			KITZ, STOCKHAM, TOYO	
23	CHECK VALVE			AFA, AMRI-KSB,	
	94.40 (1943)	1.1.1.1.1		ARMSTRONG, BILIMO,	
				CRANE, EBRO,	
				HATTERSLEY, HOFFER,	
	- 100 T			KITZ, STOCKHAM, TOYO	
24	AUTOMATIC AIR VENT		1	CRANE, EBRO FIVALCO,	
adore Gol				METRAFLEX,	
	0.000	the state of the s		VAL-MATIC	
		en la			

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที่			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
25	PRESSURE			BELL&GOESST,	
	DIFFERENTIAL	(on the second		CLA-VALVE, CLAYTON,	
	CONTROL VALVE			MUESCO, OCV, SINGER	
				WATTS	
26	PRESSURE GAGE &			TAYLOR, TRERICE,	
	THERMOMETER			WEISS, WEKSLER	
	ระบบจ่ายก๊าซทาง	การแพทย์			
27	หัวจ่าย/หัวรับ			AMICO,	
_	(OUTLET/INLET)			BEACON MEDAES,	
				ALLIED, DRAGER, C&U,	
				ESCO, HEYER,	
				MEDGAS-TECHNIK, OHIO,	
				SILBERMANN, TRITECH	
28	ชุดจ่ายก๊าซ (MANIFOLD)			AMICO,	
				BEACON MEDAES,	
				ALLIED, DRAGER, C&U,	
				ESCO, HEYER,	
				MEDGAS-TECHNIK, OHIO,	
_				SILBERMANN, TRITECH	
29	ชุดสัญญาณเตือน			AMICO,	
	(ALARM)			BEACON MEDAES,	
				ALLIED, DRAGER, C&U,	
				ESCO, HEYER,	
				MEDGAS-TECHNIK, OHIO,	
				SILBERMANN, TRITECH	
30	วาล์วควบคุมเฉพาะพื้นที่			AMICO,	
	(ZONE VALVE)			BEACON MEDAES,	
				ALLIED, DRAGER, C&U,	
				ESCO, HEYER,	
				MEDGAS-TECHNIK, OHIO,	
				SILBERMANN, TRITECH	
31	เครื่องผลิตสุญญากาศ			BECKER, BUSCH,	
	(VACUUM PUMP)			ELMO RIETSCHLE,	
				LEYBOLD	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ หมายเหตุ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย
32	เครื่องผลิตอากาศ (AIR COMPRESSOR)			ALUP, ANEST-IWATA, BLITZ, KASER, ROTOCOMP
33	เครื่องทำอากาศแห้ง (AIR DRYER)			DENCO, FRIULAIR, PNEUMATECH, WALKER
34	ชุดกรองอากาศ (AIR FILTER)			DOMINIK HUNTER, FRIULAIR, PNEUMATECH, WALKER
35	ท่อทองแดงในระบบก๊าซทาง การแพทย์ (COPPER TUBE)			CAMBRIDGE-LEE, KEMBLA, KLM, MULLER, NBC
36	ข้อต่อสำหรับท่อท่องแดง (FITTING)			NIBCO, K-FITTING, KEMBLA, MULLER, NBC
37	ชุดปรับแรงดัน (PRESSURE REGULATOR)			CIG, HARRIS, VICTOR

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ที่			หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
	วัสดุบุผิว				
1	ไม้อัด	178-2549	เมโทร พาเนล, ไม้อัดไทย, สินเจริญ วีเนียร์ แอนด์พลาย วู้ด		
2	แผ่นพลาสติกลามิเนต	1163-2536	FORMICA WILSONART	GREENLAM, WODEGO	
3	แผ่น TOP ปาร์ติเคิล สำเร็จรูป (ปิดผิวด้วยแผ่น พลาสติกลามิเนต)	meur	จะเมินกระด	FORMICA, GREENLAM, WILSONART, WODEGO	
a.	อุปกรณ์ครุภัณฑ์				
4	มือจับ			CONFURN, H'A'FELE, PAMAR	
5	บานพับ			BLUM, FGV, GRASS, H'A'FELE, HETTICH	
6	รางลิ้นซัก			BLUM, FGV, GRASS, H'A'FELE, HETTICH	
7	กุญแจ			ARMSTRONG, A-ZUM, H'A'FELE, KANGAROO, SISO, STARLOCK	
8	กลอน			'H'A'FELE, SISSO, ZENITH	
9	รางเลื่อน (บอร์ด, ประตู)			CINETTO, H'A'FELE, HENDERSON, KOBLENZ	
10	อ่างเคลือบขาว อเนกประสงค์ชนิดฝังบน เคาน์เตอร์ (ทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า)	791-2544	AMERICAN STANDARD, COTTO, KARAT		ที่ดักผงเป็นชนิด ลูกถ้วยทอง- เหลืองชุบโคร- เมียม ยกเว้นที่ ระบุพิเศษเป็น ชนิดกันกรดต่าง ก๊อกน้ำเป็นชนิด ก้านปัด มีข้อต่อ แบบงวง

ลำดับ	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก.	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่	หมายเหตุ
ŝ	in the second		หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	
11	อ่างเหล็กกล้าไร้สนิม (STAINLESS STEEL) สำหรับล้างชาม แบบ -หลุมอ่างเดียวมีที่พัก ภาชนะอยู่ด้านช้ายหรือ ด้านขวา	854-2536	ตราเพชร อุตสาหกรรมสเตนเลสเคห- ภัณฑ์ (SWEET HOME), แอ็ดวานซ์ สเตนเลสสตีล		ที่ดักผงเป็นชนิด ลูกถ้วยทอง- เหลืองขุบโคร- เมียม ก็อกน้ำ เป็นชนิดก้านปัด มีข้อต่อแบบงวง (ยกเว้นระบุใน แบบเป็นอย่าง
	-หลุมอ่างคู่มีที่พัก ภาชนะอยู่ด้านช้ายหรือ ด้านขวา				ີ ວິນ)
	ครุภัณฑ์สำเร็จรูป				
12	ตู้เหล็กเก็บบัตรดัชนี ชนิด A5-B6, 6 และ 12 ลิ้นชัก	436-2525	LUCKY		
13	ตู้เหล็กเก็บเอกสารแบบ ประตูบานพับ 2 ประตู	353-2532	CHAVST, LUCKY, OTANI, TAIYO, TWIN		
14	ตู้เหล็กเก็บสัมภาระ 2 บาน ขนาด 610x457x1829 มม. มากกว่า 2 บาน (3 บาน) ขนาด 914x457x1829 มม. มากกว่า 2 บาน (6บาน) มากกว่า 2 บาน (9บาน) มากกว่า 2 บาน (12บาน) มากกว่า 2 บาน (18บาน)	1284-2538	LUCKY, OTANI, ซุปเปอร์ วิคตอรี่		
15	ตู้, โต๊ะ, เก้าอี้ (เหล็ก)			KINGDOM, LUCKY	
16	<i>ครุภัณฑ์สำนักงานสำเร็จรูป</i>			MODERNFORM ROCKWORTH PRACTIKA FLEXI PLAN LOGICA PERFECT WELMA SMARTPLAN MODULAR	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
	วัสดุตกแต่ง				
17	พรมทอ(CARPET WALL TO WALL)			CARPETS INTER, TAI PING	
18	พรมแผ่น (CARPET TILES)			CARPETS INTER, INTERFACE, TAI PING	

