

รายการผลิตภัณฑ์วัสดุ และอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

กองแบบแผน
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

เอกสารเลขที่ ก.146/ก.ย./53

รายการผลิตภัณฑ์วัสดุ
และอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

นิยามศัพท์

- วัสดุ หมายความว่า พัสตุ ครุภัณฑ์ และสิ่งก่อสร้าง ที่กำหนดไว้ให้นำมาใช้ก่อสร้าง
- ผลิตภัณฑ์ หมายความว่า วัสดุที่ผลิตสำเร็จรูปแล้วเพื่อนำมาใช้ก่อสร้าง โดยมีที่มาให้ตรวจสอบได้
- วัสดุที่ผลิตในประเทศ หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตสำเร็จรูปแล้ว โดยสถานที่ผลิตตั้งอยู่ในประเทศไทย
- โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ หมายความว่า โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานเลขที่ มอก.9001 หรือ มอก.9002 ในกิจการและขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือสถาบันรับรองมาตรฐาน ไอเอสโอ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน (accreditation)

ข้อความทั่วไป

1. หากชนิดของผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ในแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา หรือเอกสารอื่นใดตามสัญญา ขัดหรือแย้งกับเอกสารฉบับนี้ ให้ถือตามเอกสารฉบับนี้เป็นสำคัญ
2. รายการชนิดของผลิตภัณฑ์ในสัญญาที่นอกเหนือจากรายการในเอกสารฉบับนี้ คงให้ใช้ได้ตามที่ระบุไว้ในแบบรูป รายการละเอียด และข้อกำหนดในสัญญา แต่ทั้งนี้ต้องไม่ขัดกับระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุนับปัจจุบัน
3. ผลิตภัณฑ์ใดที่ได้รับการใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพที่ทำในประเทศไทย ให้นำผลิตภัณฑ์นั้นมาใช้ในการก่อสร้างได้ ผลิตภัณฑ์นั้นจะต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดในแบบรูป รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา
4. คณะกรรมการตรวจการจ้างส่งวนสิทธิ์ที่จะให้ผู้รับจ้างนำหลักฐานการได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือการรับรองระบบคุณภาพของโรงงาน (ISO) ที่ทำในประเทศไทยมาแสดง หากมีข้อสงสัยว่าผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้หรือติดตั้งไม่ได้คุณภาพหรือมาตรฐาน จะต้องส่งตัวอย่างไปตรวจสอบ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น และจะเรียกชดเชยเวลาที่เสียไปใด ๆ มิได้
5. ในกรณีที่ตรวจพบภายหลังว่าผลิตภัณฑ์นั้นไม่ได้คุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่

กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทำการแก้ไขให้ถูกต้อง โดยจะเรียกวงค่าใช้จ่ายและเวลาเพิ่มมิได้

6. ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงเลขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ภายหลังจากการทำสัญญาจ้างแล้ว เช่น มีประกาศของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กำหนดหมายเลขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขึ้นใหม่ ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ได้ทั้งผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามหมายเลขเดิมที่ยังมีจำหน่ายอยู่ หรือผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหมายเลขใหม่ได้
7. การใช้ผลิตภัณฑ์เทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ในเอกสารฉบับนี้ มีข้อปฏิบัติดังนี้
 - 7.1 ให้ผู้รับจ้างแสดงความจำนงขอใช้ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการเทียบเท่า ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างล่วงหน้าก่อนการติดตั้ง และต้องไม่เกิดความเสียหายต่อโครงการนั้น ๆ ระยะเวลาที่ใช้ในการดำเนินการ ผู้รับจ้างจะใช้อ้างเป็นเหตุเพื่อขยายเวลามิได้
 - 7.2 ในทางปฏิบัติควรจะต้องใช้วัสดุตามผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ก่อน ต่อเมื่อเกิดการขวยโอกาสขึ้นราคาหรือเกิดการขาดแคลนวัสดุขึ้น จึงยินยอมให้ใช้วัสดุที่เทียบเท่าได้ ภาระการพิสูจน์ว่าเทียบเท่าเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องพิสูจน์แสดงให้เห็นทั้งในด้านคุณภาพและราคาให้เป็นที่ยอมรับของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
 - 7.3 ส่วนราชการจะต้องแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่น้อยกว่า 3 คน จากผู้ชำนาญการหรือผู้แทนของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาทั้งด้านคุณภาพและราคาของวัสดุที่ผู้รับจ้างเสนอขอใช้เทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ในเอกสารฉบับนี้ ถ้าคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิรับรองวัสดุผลิตภัณฑ์นั้นแล้ว ให้ยอมรับว่าเป็นสิ่งของเทียบเท่าได้ ความเห็นของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิให้ถือเป็นที่สุดเฉพาะคราวนั้น
8. การนำมาใช้หรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ใด ๆ จะต้องถูกต้องตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิตและมาตรฐานการก่อสร้างอาคารกองแบบแผน ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจการจ้างมีข้อสงสัยในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ ผู้รับจ้างจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารผลิตภัณฑ์และปริมาณวัสดุที่ใช้ เพื่อยืนยันว่าเป็นผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตจริงและมีขนาดและจำนวนตามที่กำหนดในแบบรูป รายการละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา

หมวดงานสถาปัตยกรรม

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
วัสดุผนังหลังคาและส่วนประกอบ					
1	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา	535-2540	กระเบื้องหลังคาซีแพค (C-PAC), ศรีกรุงธนบุรี(V-CON), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฟาร์ไฟเบอร์ซีเมนต์		
2	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น เรียบ	79-2529	กระเบื้องกระดาดไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห่าน), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฟาร์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ORANIT)		
3	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น ลอน : ลอนคู่	79-2529	กระเบื้องกระดาดไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห่าน), กระเบื้องหลังคาตราเพชร, โอฟาร์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ORANIT)		
4	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่น ลอน : ลอนลูกฟูก	18-2529	กระเบื้องกระดาดไทย (ตราช้าง), มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (ตราห่าน), กฤษณไฟเบอร์ซีเมนต์		
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 หนาแน่นขึ้น เคลือบไม่น้อย กว่า 0.45มม. มีใบรับประกัน คุณภาพ ผลิตภัณฑ์ไม่ น้อยกว่า 15 ปี
	หลังคาแผ่นเหล็กเคลือบ อลูมิเนียม/สังกะสีโดย กรรมวิธีจุ่มร้อน	2228-2548	บุลสโคปสตีล(BSP)	BSP, CSJ , LONG LENGTH, SANKO, TERRA MAT, TIP MAT ROOF, SP.RIT,	
	หลังคาแผ่นเหล็กเคลือบ สังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน และเคลือบสีแผ่นลอน	2132-2545	กรุงเทพผลิตเหล็ก (BSI), เค ที ซี โฮม, ไทยแลนด์โอออนวิคส์ (TIW)		
	หลังคาแผ่นเหล็กรูปแบบที่ยึดด้วยสกรู ใช้สกรู รุ่น SALT SPRAY TEST ยางรองสกรู EPDM				

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
6	กระเบื้องพลาสติกแผ่นลอน เสริมใยแก้ว (แผ่นโพลีเอสเตอร์เสริมใย แก้ว)	612-2549	สยามไฟเบอร์กลาส, แอมเฟิลไลท์ เมนูแพคเจอร์ริง	หจก.ไทยพาด้าเคมีเคิลแอนด์ ซีฟฟลาย, กลาสโซลิท	
7	แผ่นโพลีคาร์บอเนต			CARBOLUX , DANPALON, LEXAN , POLYLUX , TWIN LITE	
วัสดุกันความร้อน กันซึมและส่วนประกอบ					
8	ฉนวนโฟมโพลียูรีเทน			SILTECH POLYMER , บ.เทอร์โมบอนด์ จก., บ.แอ็พพลายด์โฟมอินดัสตรี จก., TM FOAM	
9	แผ่นใยแก้ว	487-2526	บ.ไมโครไฟเบอร์อุตสาหกรรม จก., บ.สยามไฟเบอร์กลาส จก.	บ.อินซูไฟเบอร์ จก.	
10	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน หุ้มภายนอกด้วยฟอยด์ หรือ เมทาไลต์ฟิล์ม1หรือ 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 ตราช้าง, ตราเพชร, SPG HEAT GUARD, PARSEC , SISALATION, VINSULATOR	
12	ฉนวนเซรามิคใต้ตติง			ECI, THERMO-SHIELD FOSROC, SUN - X DURACRETE	มีการ รับประกัน 5 ปี
13	กันซึมชนิดทา 5, 7 ชั้น เป็นอะครีลิกโพลีเมอร์เสริม ความแข็งแรงด้วยแผ่นไฟ เบอร์กลาส (ไม่เททับหน้า) ความหนา 600,1,000 ไมครอน			ECI, ISOFLEX, SIKA, DURACREAT FOSROC, SUN X TRAFFIGARD, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเม้นท์	มีการ รับประกัน 10 ปี

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
14	กันซึมแบบแผ่น Bitumen สังเคราะห์ ความหนาไม่ น้อยกว่า 1.5,3,4 มม. ผิวหน้าโรยด้วยกรวด เสริม แกนกลางด้วยแผ่นโพลีเอ สเตอร์			FOSROC, REPCON, SIKA, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเม้นท์	มีการ รับประกัน 10ปี
15	กันซึมชนิดแผ่นที่เป็นวัสดุ สังเคราะห์จาก PVC เสริม ความแข็งแรงด้วยโพลีเอ สเตอร์ ความหนารวมไม่ น้อยกว่า 2.0 มม.			EVALON, FOSROC, SIKA, THERMOROOF, บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเม้นท์	มีการ รับประกัน 10ปี
ฝ้าเพดานและส่วนประกอบ					
16	ฝ้าอะลูมิเนียมอบสี และ อะโนไดซ์			ARCON TYPE, BMPA FARCO, FOUR STARS INTERNATIONAL ALUMINIUM, CK NEWCO, PROFILO, SCK, STANDARD ALUMINIUM, UMCO, A&G WORK FAME LINE, LUXALON	
17	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	219-2524	สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) ตราช้าง, สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สงขลา)	OWA, TG	
18	ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์	1427-2540	กระเบื้องกระดาดไทย (ตราช้าง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร (ตราเพชร), กฤษณ์ไฟเบอร์ซีเมนต์(ORAN) มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (SHERA)		
19	ฝ้าเพดานไม้อัดซีเมนต์	878-2537	พานελเวิลด์(SMILE), วิบูลย์วัฒนาอุตสาหกรรม (VIVA BOARD), ส.กิจชัย วูด พานอล		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
20	โครงคร่าวเหล็กกล้าสำหรับ ยึดแผ่นฝ้า (METAL-STUD)	863-2532	อาร์ค่อนไทพ์, สยามอุตสาหกรรมยิปซัม, 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, NEWCO, PG.PRODUCT, PROFILO, SCK , STANDARD ALUMINIUM, TMC, UMC0, ตราช้าง, TG, FAME LINE	คร่าวอะลูมิเนียม T-BARตัวหลัก (MAIN)ขนาด 1"x1" 1/2หนาไม่ น้อยกว่า1.2มม. ตัวซอย (CROSS)และตัว ฉากหนาไม่น้อย กว่า1มม. แฉวน โครงคร่าวด้วย ลวดเหล็ก เส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า4มม. พร้อมตัวปรับ ระดับและต้องมี ตัวบังคับแผ่น ป้องกันแผ่นฝ้า เคลื่อนตัวซึ่งปรับ แน่นด้วยน็อตและ ทุกระยะไม่เกิน9 ตรม. จะต้องมี โครงแข็งยึดยัน
22	โครงคร่าวโลหะอบสี T-BAR	863-2532 (เฉพาะ No.24)	อาร์ค่อนไทพ์, สยามอุตสาหกรรมยิปซัม สระบุรี (ตราช้าง), บ.ซีแอนด์ทีเมทอล จก.โปร ดักส์, บ.สยามสตีลเวอร์ค จก.		
ผนังและส่วนประกอบ					
23	คอนกรีตบล็อกไม่รับน้ำหนัก	58-2533	NEC, PA, SPEC, CCP		
24	คอนกรีตบล็อกรับน้ำหนัก (นน.ไม่เกิน 4.8kg. คำนวณ ความร้อนไม่เกิน 0.20 kg.)	58-2533	EKOBLOCK, SS, SB		
25	คอนกรีตบล็อกประสานปู พื้น	827-2531	บ.อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์และ วัสดุก่อสร้าง จก., CCP, CPAC		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
26	คอนกรีตบล็อกรับน้ำหนัก	57-2533	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	แผ่นไม้อัด	178-2549	ไม้อัดไทย, เมโทร พาเนล, สินเจริญ วีเนียร์ แอนด์ พลายู๊ด		
29	แผ่นยิปซัม	219-2524	สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) ตราช้าง, สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สงขลา)	OWA, TG	
30	แผ่นชนิดไม้อัดซีเมนต์ : ความหนาแน่นสูง	878-2537	พาเนลเวिल्ด์(SMILE), วิบูลย์วัฒนาอุตสาหกรรม (VIVA BOARD), ส.กิจชัย วูด พาเนล		
31	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์	1427-2540	กระเบื้องกระดาศไทย (ตราช้าง), กระเบื้องหลังคาตราเพชร (ตราเพชร), กฤษณ์ไฟเบอร์ซีเมนต์(ORAN) มหพันธ์ไฟเบอร์ซีเมนต์ (SHERA)		
32	แผ่นอะคูสติคบอร์ด			ARMSTRONG, CELOTEX, DAIDEN, TG, SHERA, อะคูสติคบอร์ด, 3D, CYLENCE(ตราช้าง)	
33	กระจกแผ่น	54-2516	กระจกไทยอาชีพ(TAG), กระจกลายสยาม, กระจกสยาม(SPG)	บ.สยามการ์เดียน จก.	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
34	กระจกโพลิต	880-2547	BFG, TAG, บ.สยามการ์เดียน จก.		
35	กระจกโพลิตตัดแสง	1344-2541	TAG, บ.กระจกสยามการ์ เดียน (ระยอง) จก., บ.พีเอ็มเค-เซ็นทรัล, เซนโกเบ ซิควิท(ไทยแลนด์)		
36	กระจกนิรภัยเทมเปอร์	965-2537	TAG, TGSG, บ. กระจกพีเอ็มเค-เซ็นทรัล, จก., Glassform, ISG		
37	กระจกนิรภัยหลายชั้น	1222-2539	TAG, TGSG, บ.กระจกพีเอ็มเค-เซ็นทรัล จก. Glassform, BSG		
38	แผ่น Compact Laminate (แผ่นเทอร์โมเซตติงแลม เนต)	1163-2526	ฟอร์ไมก้า (ประเทศไทย), วิลสันอาร์ท (ประเทศไทย)	WODEGO, GREENLAM	แผ่นที่มีความ หนาดั้งแต่ 0.8 มม. ขึ้นไป
39	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิด แผ่น Compact Laminate (ความหนาไม่ต่ำกว่า 12 มม.)			KOREX, WILLY, PANEL, T-BLOCK	
40	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป ชนิดได้ กลาง PU Foam			KOREX, WILLY, PANEL, T-BLOCK	
41	โครงคร่าวเหล็กกล้าสำหรับ ยึดแผ่นผนัง (METAL-STUD)	863-2532	อาร์ค่อนไทพ์, สยามอุตสาหกรรมยิปซัม สระบุรี (ตราช้าง), บ.ซีแอนด์ทีเมทอล จก.โปร ดักส์, บ.สยามสตีลเวอร์ค จก.		
42	โครงคร่าวอลูมิเนียมสำหรับ ยึดแผ่นผนัง			ARCON TYPE, BMPA, FARCO, INTERNATIONAL ALUMINIUM, CK, PROFILO, SCK, SPC, STANDARD ALUMINIUM, UMCO, A&G WORK	
43	กระเบื้องดินเผาเคลือบ ผนังภายใน	613-2529	CAMPANA, COTTO, RCI, TCI, ลีลา, โสสุโก้		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
44	แผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต			GLOBOND, ATIS, KNAUF, ALTEX, ALUTECH, ALPOLIC	แผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิตที่มี ความหนาแน่น อย่างต่ำ 4มม. ใส่กลางเป็น วัสดุกันไฟ(FR)
45	กระเบื้องดินเผาเคลือบ ภายนอก	614-2529	ไทยเยอรมันเซรามิค อินดัสทรี, ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา, โรแยลเอเซียบรีคแอนไทล์		
ผิวพื้นและส่วนประกอบ					
46	กระเบื้องดินเผาปูพื้น(ชนิด เคลือบและไม่เคลือบ)	37-2529	CAMPANA, COTTO, DURAGRES, บ.ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา จก., SOSUCO		
47	กระเบื้องดินเผาโมเสค	38-2531	เซรามิคอุตสาหกรรมไทย (COTTO), สหโมเสคอุตสาหกรรม (UMI)	CAMPANA, DURAGRES, บ.ผลิตภัณฑ์กระเบื้องดินเผา จก., SOSUCO	
48	กระเบื้องดินเผาประดับ(ผิว เรียบและลายหิน)ทั้งชนิด เคลือบและไม่เคลือบและ ชนิดลายพิเศษ			ไกรกานแก้ว(D.T.K.), เด่นจันทร์, นครไทย แมริมเซรามิค, ศรีไทยเซรามิค T-TOUCH	
49	กระเบื้องปูพื้นPVC แผ่นไม่ผสมใยหิน (หนาไม่ น้อยกว่า 2 มม.) ผิวหน้า เคลือบด้วยโพลียูรีเทน (PUR)			DYNOFLEX, SQUARE, STEP, ULTRA TILE, STARFLEX, UM-DOMOSIC	
50	กระเบื้องปูพื้นPVC เนื้อเดียวแบบม้วน(หนาไม่ น้อยกว่า 2 มม.) มีลักษณะ ยืดหยุ่นสูง (FULLY FLEXIBLE) เชื่อมร้อนด้วย ระบบ HOT WELDING			DYNOFLEX, DOMOSIC, STEP, STARFLEX	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
51	กระเบื้องปูพื้นPVC เนื้อเดียวแบบม้วน(หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.) มีลักษณะยืดหยุ่นสูง (FULLY FLEXIBLE) เชื่อมร้อนด้วยระบบ HOT WELDING ผิวหน้าเคลือบด้วยโพลียูรีเทน (PUR) มีสารป้องกันเชื้อราและแบคทีเรีย			ARMSTRONG, GERFLOR, TAJIMA	
52	กระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปปูพื้น	379-2543	มาร์เบล็กซ์, บีเคเค เทอร์สซ่า, เจริญธุรกิจ, สระบุรีรัชต์, ฉวชัยหินอ่อน		
53	กระเบื้องคอนกรีตปูพื้น	378-2531	มาร์เบล็กซ์, สุวดี, เอ็นอีซีคอนกรีตสำเร็จรูป, สระบุรีรัชต์		
54	กระเบื้องซีเมนต์ปูพื้น	826-2531	มาร์เบล็กซ์ , บีเคเค เทอร์สซ่า, เจริญธุรกิจ , สระบุรีรัชต์		
สุขภัณฑ์และส่วนประกอบ					
55	เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไฮนา (โถส้วมนั่งราบ) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไฮนา (โถส้วมนั่งยอง) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไฮนา (ที่ปัสสาวะชาย) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไฮนา (อ่างล้างหน้า ล้างมือ) เครื่องสุขภัณฑ์วิเทียสไฮนา (อุปกรณ์ห้องน้ำอื่นๆ)	792-2544 794-2544 795-2544 791-2544 797-2544	สยามซานิทารีแวร์ อินดัสทรี, อเมริกันสแตนดาร์ด บี แอน เค (ประเทศไทย), นาม สุขภัณฑ์, โคห์เลอร์ (ประเทศไทย)		อ่างล้างหน้า ล้างมือ พ่อน้ำ ทั้งเป็นแบบ 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 EIครบชุด
57	อ่างอาบนํ้าเด็กพร้อม อุปกรณ์ครบชุด			SAN EI, TOTO, WATA WARE(BH25)	FITTING ของ TOTOหรือ SAN EIครบชุด
58	อุปกรณ์เครื่องสุขภัณฑ์ (ยกเว้นอุปกรณ์ภายในหม้อ น้ำซักโครกและเครื่อง สุขภัณฑ์ทางการแพทย์ให้ใช้ ชนิดที่เป็นโลหะ)			COTTO, IDEAL STANDARD, KARAT, SAN-EI, SLOAN, TOTO	
59	LAB SINK			AMERICAN STANDARD COTTO, WATA WARE	ที่ดักผงชนิด แบบถ้วย ทองเหลืองรูป โครเมียม ยกเว้น ที่ระบุพิเศษเป็น ชนิดกันกรดต่าง ก๊อกนํ้าเป็นชนิด คองหงส์(SWAN NECKTYPE) กรณีฝังเคาเตอร์ ให้ใช้ชนิด สีเหลี่ยมผืนผ้า ขอบ SLOPE
60	SLOP SINK (ที่เท BED PAN)			COTTO, WATA WARE, AMERICAN STANDARD TOTO	
61	ราวจับสแตนเลส สำหรับผู้ป่วย			COTTO, EASY, VRH, WS. WATSON	ให้ใช้ขนาดเส้น ผ่าศูนย์กลาง กลางไม่น้อย กว่า 38 มม.
62	ก๊อกนํ้า	2149-2546	กรุงเทพ ศรีเอทีฟวาล์ว, ผลิตภัณฑ์ สวีทโฮม, วีอาร์ ยูเนียน, เอ็น แอล ซานิทารีฟิตติ้งส์		
63	ก๊อกนํ้า			SANA, WS. WATSON เอนํ้า, KOHLER ENGLEFIELD	
64	ก๊อกนํ้าอัตโนมัติ	2147-2546	วีอาร์ ยูเนียน, เอ็น แอล ซานิทารีฟิตติ้งส์	SANA, WS. WATSON, เอนํ้า, KOHLER, ENGLEFIELD	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
วงกบ กรอบบานและบานประตูหน้าต่าง					
65	ประตูไม้แผ่นเรียบ,ประตู แผ่นไม้ประกอบ(ไม้อัด สำเร็จรูป)	192-2549	บ.เมโทร พาเนล จก., ไม้อัดไทย, วูดแลนด์, สามชัยพนา		
66	ประตูพีวีซี	1013-2533	BATHIC, นาป่า, โพลีวูด, อุตสาหกรรมท่อน้ำไทย, สยามนวนิพันธ์		
67	ประตูโพลีเอสเตอร์เสริมใย แก้ว(ประตู FIBER GLASS)	1568-2541	ยูนิเทค โพรดักส์(A-Plus), รามอินทรา หาดดาว แลนด์แอน เฮาส์, หิรัญ เอส.เสวี, เอนเทค โพรดักส์		
68	ประตูเยื่อไม้ผสม เรซิน			DOOR-TECH, DORIC, EURO DOOR, สเปนเตค	
69	ประตูเหล็กม้วนแบบโปร่ง (ชนิดใช้มือดึง)			SCK ,UMCO, บ.ซี.เจ.ชัตเตอร์ จก., บ.ไทยโรลลิง 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.ไทยโรลลิง ชัตเตอร์ส จก., หจก.อินเตอร์ชัตเตอร์, บางกอก ชัตเตอร์, ชันเม็ททัล	
72	วงกบและกรอบบานโลหะ สำหรับประตูหน้าต่างประตู เหล็กกล้าขึ้นรูปเย็น	1288-2538	ประตูเหล็กไทย (DIAMOND DOOR), นิวโก้(ประเทศไทย), โอวีเจริญการช่าง		
73	ประตูเหล็กกันไฟ (ชุดประตูทนไฟแบบบาน เปิด)	1220-2541	ชันเม็ททัล, เอ ยู เอ็ม, บี พี สเตล อุตสาหกรรม, พี ซี เจ อุตสาหกรรม		กันไฟได้ไม่น้อย กว่า2ชั่วโมง วง กบและอุปกรณ์ ประกอบต้อง เป็นชนิดทนไฟ

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
74	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างเหล็กรีดร้อนและ พับขึ้นรูป(ชนิดอบสีและไม่ อบสี)			BMFA, EKVIBUL, NEWCO, OCKC, UMCO, WINDFLOW, PENTACO, J-STRUCTURE	เหล็กต้องรอง พื้นกันสนิมจาก โรงงาน
75	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างเหล็กเคลือบเย็น (TREPAINED COLD ROLL FROMING)			SECCOLOR, WINCO, Prosteel Series90 SERMAT,	เหล็กอบสีและ รีดขึ้นรูปจาก โรงงานก่อน ประกอบติดตั้ง
76	อะลูมิเนียมเจือหน้าต่างรูป ต่างๆ	284-2530	ซิมเมอร์ เมทัลสแตนดาร์ด, โกลด์สตาร์ เมททอล, ไทยเมททอล, ไทยถาวรเมททอล		
77	วงกบและกรอบบานประตู- หน้าต่างอลูมิเนียม			ARCON-TYPE, BCC, BMFA, 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 รายละเอียดการ ติดตั้งประตู- หน้าต่าง อลูมิเนียม เอกสารเลขที่ ก.147/ก.ย./53
อุปกรณ์ประตู-หน้าต่าง					
78	อุปกรณ์เกล็ดปรับมุม อลูมิเนียม			555CPS, NAGOYA, NEWCO, PENTACO, SECCO, UMCO, WINDFLOW	
79	อุปกรณ์เกล็ดปรับมุมเหล็ก อบสี			555CPS, NEWCO, PENTACO, SECCO, UMCO, WINDFLOW	กรณีเปิดด้วยมือ หมุน เพียง ต้องป็นทอง เหลืองหรือสแตน เลสสีดำ
80	กลอนชนิดฝังเรียบเสมอผิว บาน			555CPS, COMMY, H'A'FELE, MONOLIGHT, NAGOYA, PENTACO, RYOBI	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
81	กลอนทองเหลืองและ อลูมิเนียม(ชนิดอัดรีด)	596-2531	ไทยพงษ์อุตสาหกรรม (PENTACO), หจก. อลูมิเนียมไทย, เมอร์แคนสตีล		
82	กุญแจกันปิด			555CPS, COMMY, H'A'FELE, LOUIS, MONOLIGHT, PENTACO, POSSE, SECCO	ให้ใช้ระบบ ลูกปิ่นไม่น้อย กว่า 6 PINS และเป็นแบบ MORTISE LOCKS (รุ่น แยกกุญแจอยู่ นอกกันปิด)
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 ลูกปิ่นไม่น้อย กว่า 6 PINS สำหรับอาคารที่ มีกุญแจลูกบิด จำนวนตั้งแต่20 ชุดขึ้นไป(ไม่รวม กุญแจลูกบิด ห้องน้ำ)ต้องมี มาตรฐานดี
85	บานปิดเปิดประตู (PANICBAR)			K-PRO, LOUIS, NAGOYA, OKA, WVP, YALE, 555CPS	
86	ขอรับ-ขอกลับ,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, WVP	ใช้ชนิดเปิดค้าง ได้ไม่น้อยกว่า 80 องศา

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
88	อุปกรณ์ช่วยปิดประตู สำหรับบานหลัก 2ทาง ชนิด ผิ้วพื้น และผิ้วในวงกบ (บานบานสวิงพับผิ้วพื้นและ วงกบ)	1101-2535	เจ อุตสาหกรรม, ชาญทวีสิน(VVP), ไทยไดมอนด์ อินดัสตรี้ส์ (MASTAR), ไทยโยมาอุตสาหกรรม (YOMA)		
89	บานพับปรับมุมชนิดผีด	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	สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ	2321-2549	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA , DYNO, ICI , JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
93	สีรองพื้นปูนใหม่	1123-2539	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
94	สียารองพื้นปูนเก่า	1177-2536	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI		
95	สีเคลือบเงา	327-2538	BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA , DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA		
96	สีรองพื้นกันสนิม RED OXIDE	2387-2551		BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
97	สีรองพื้นกันเชื้อราไม้	357- 2551		BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA	
98	สีรองพื้นไม้กันยางไม้ (ALUMINIUM WOOD PRIME)	328-2551		BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA	
99	น้ำยากันตะไคร่น้ำ สำหรับ ผิวกรองล้าง ทราวล้าง อีซู ไซท์ ฯลฯ (SILICONE WATER REPELLENT)			BEGER, CAPTAIN, CIC, DELTA, DYNO, ICI, JBP, JOTUN, PAMMASTIC, TOA	

ข้อกำหนดเรื่องสี

ให้ผู้รับจ้างใช้ผลิตภัณฑ์สีตามที่กำหนดไว้ โดยมีข้อกำหนดเพิ่มเติมดังต่อไปนี้

- สีทาภายนอกและภายใน (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งเงา และเป็นสีกลุ่มระดับบนของแต่ละผลิตภัณฑ์
- สีทาฝ้าเพดานภายนอกและภายใน (ยกเว้นงานไม้และโลหะ) ให้ใช้สีตาม ข้อ 92 ชนิดกึ่งด้านและเป็นสีกลุ่มระดับบนของแต่ละผลิตภัณฑ์
- ผลิตภัณฑ์สีตามข้อ 92,93 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรองฉลากเขียว และใบอนุญาตดังกล่าว จะต้องมียุคครอบคลุมจนถึงในขณะที่มีการใช้งาน
- สีข้อ 95 ให้ใช้สีกลุ่มระดับบนของแต่ละผลิตภัณฑ์
- สีรองพื้นปูนใหม่ ให้ใช้สีรองพื้นที่สุดอดคล้องกับของผลิตภัณฑ์ในข้อ92 และต้องเป็นสีรองพื้นกลุ่มระดับบนของแต่ละผลิตภัณฑ์
- ให้ใช้สีรองพื้นกันสนิม ประเภทที่ไม่มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ว หรือมีค่าสารปรอทและตะกั่วไม่เกินตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานอุตสาหกรรม
- ให้ผู้รับจ้างใช้สีผลิตภัณฑ์เดียวกันทั้งโครงการ เพื่อไม่ให้มีปัญหาเกี่ยวกับสีรับประกัน
- จะต้องมีใบรับประกันให้กับเจ้าของอาคารจากเจ้าของผลิตภัณฑ์สีก่อนวันตรวจการจ้างงวดสุดท้ายและถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา โดยเจ้าของผลิตภัณฑ์สีจะต้องคอยควบคุมและแนะนำการทาสี เพื่อไม่ให้มีปัญหาเกี่ยวกับการรับประกัน
 - รับประกัน คุณภาพสี การหลุดร่อนของฟิล์มสี และการขีดจางของสี
 - รับประกันเป็นระยะเวลา 10 ปี สำหรับอาคารที่มีค่าก่อสร้างน้อยกว่า 200 ล้านบาท
 - รับประกันเป็นระยะเวลา 15 ปี สำหรับอาคารที่มีค่าก่อสร้างมากกว่า 200 ล้านบาท
- ผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอผลิตภัณฑ์และประเภทของสีที่ใช้เพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อนนำมาใช้ และสามารถนำผลิตภัณฑ์สียี่ห้ออื่นที่ไม่อยู่ในรายชื่อได้ แต่ต้องดำเนินการขอใช้ตามระเบียบของทางราชการ

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
อุปกรณ์ทางการแพทย์					
100	ตู้ส่งฟิล์ม (สแตนเลสสตีล)			METROLITE, SME, THUNDER LIGHT, ปทุมการช่าง, วิมิตรกิจ	
101	ตู้อ่านฟิล์ม (สแตนเลสสตีล)			DELIGHT, LUSO, PG.PRODUCT, THUNDER LIGHT	
102	กระจกตะกั่ว			วิมิตรกิจ, ไทย-เยอรมันสเปเชียลตีกลาส	
วัสดุอุปกรณ์ประกอบอาคาร					
103	จุ่มบันได ทองเหลือง อลูมิเนียม, PVC			APACE, EMAC, HOME PLAS, INFINITE, PG.PRODUCT, PROFILO, STANDARD, AMICO, พิชญ์พิศาล, STABLE, KAIZEN	
104	บัวเชิงผนังอลูมิเนียม, PVC. สำเร็จรูป			APACE, INFINITE, 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. ร่อง PVC. เชื่อม PVC			APACE, INFINITE, PG. PRODUCT, PROFILO, 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	กันชนสำหรับผนัง,มูมผนัง และมูมเสา			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	

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
เสาเข็ม					
1	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงหล่อ สำเร็จ	396-2549	HOR, PACO, SCC, BPC ,QCP, PTR		
2	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงโดย ใช้แรงเหวี่ยง	398-2537	PACO,TNC, UNICO		
3	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ชนิด แห้ง (DRY PROCESS)			PMK, SBT, STAND PILE, UNIBORE, วินน์เทค,PBORE, รวมเลิศเข็มเจาะ, SPL, REC, งานเอกการสร้าง, สุวิชาญเข็มเจาะ, สยามทรัพย์เข็มเจาะ	ตามข้อกำหนด เอกสารเลขที่ ก.140 / ก.ย./53
	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ชนิด เปียก (WET PROCESS)			PMK,SBT, STAND PILE, SEAFECO, SPL	ตามข้อกำหนด เอกสารเลขที่ ก.141/ก.ย./53
พื้น คสล.					
5	ระบบพื้นคอนกรีต	576-2546	CPAC, PA, PCM, นาป่าคอนกรีต		
6	ชั้นส่วนคอนกรีตสำเร็จ 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	
เหล็กเสริมคอนกรีต					
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, KTรุท, TM, บ.สยามลวดเหล็ก, อุตสาหกรรม จก.		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
12	ลวดเหล็กกล้า สำหรับ คอนกรีตอัดแรง	95-2540	บ.บางกอกสตีลไวด์ จก., บ.ไทยไวด์โปรดักท์ จก., บ.สยามลวดเหล็ก อุตสาหกรรม จก., บ.สยามไวด์อินดัสทรี จก.		
13	ลวดเหล็กกล้าตีเกลียว สำหรับคอนกรีตอัดแรง	420-2540	บ.ไทยสะเปเซียลไวด์ จก., บ.ระยองไวด์อินดัสทรี จก., บ.สยามลวดเหล็ก, อุตสาหกรรม จก.		
เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ					
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					
16	คอนกรีตผสมเสร็จ	213-2552	CPAC, TPI, บ.นครหลวงคอนกรีต จก.		
เคมีภัณฑ์,อุปกรณ์และวัสดุกันซึมสำหรับงานโครงสร้าง					
17	เคมีภัณฑ์และวัสดุกันซึม สำหรับงานโครงสร้าง			บ.ดุรากริต จก., บ.วิสแพค จก., บ.โปรบิลด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จก., Sika, บ.บีเอสเอสเอฟ (ไทย) จก., บ.ทาวริเทค จก.	
18	ข้อต่อเชิงกล			บ.ไททัน เอ็นเตอร์ไพรส์ จก., PPT, BARTEC, DEXTRA	

หมวดงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ไดมอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
	ระบบประปา				
	วัสดุท่อประปาและส่วนประกอบ				
1	ท่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้เป็นท่อน้ำดื่ม	17-2532	THAI PIPE, ตราช้าง, TOA		
2	ข้อต่อพีวีซีแข็งสำหรับใช้กับท่อรับความดัน	131-2535	THAI PIPE, ตราช้าง, TOA		
3	นํ้ายาประสานท่อพีวีซีแข็งและข้อต่อพีวีซีแข็ง	1032-2534	บ.อุตสาหกรรมท่อน้ำไทย จก., ตราช้าง, TOA		
4	ท่อโพลีเอทิลีนความหนาแน่นสูงใช้สำหรับเป็นท่อน้ำดื่ม	982-2533	PBP, TAP, บ.วิคแอนด์ฮัคแลนด์ จก., THAI PIPE		
5	ท่อโพลีบิวทิลีนสำหรับใช้เป็นท่อน้ำดื่ม	910-2532	PBP, TAP, บ.วิคแอนด์ฮัคแลนด์ จก., THAI PIPE		
6	ท่อเหล็กกล้า	276-2532	บ. ไทยยูเนี่ยนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไพพ์ จก., บ. สหไทยสตีลไพพ์ จก.		
7	ท่อเหล็กกล้าอบสังกะสี	277-2532	บ. ไทยยูเนี่ยนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไพพ์ จก., บ. สหไทยสตีลไพพ์ จก.		
8	ถังเหล็กกล้าไร้สนิมสำหรับเก็บน้ำ	989-2533	ตราเพชร, บ.เจริญมิตร จก., บ.บิกเอ็ม จก.		
9	ประตูน้ำทองแดงเจือแบบลิ้นยก	431-2529	ATACO, บ.ไทยแทมปีเปียนวาวล์ จก.	KITZ, SCI, TOYO, CRANE, VALOR VALTEC, HONEYWELL, STOCKHAM, VITAULIC, NIBCO, GIACOMINI, KISTLER	
10	ประตูน้ำเหล็กท่อ:ลิ้นก้นกลีบชนิดกว้าง	383-2529	ชัยศรีนวกิจ, เตชะเอ็นจิเนียริ่ง, ที.วี.ซี .การช่าง		
11	ประตูน้ำเหล็กหล่อแบบลิ้นยกแบบทั่วไป	432-2529	ชัยศรีนวกิจ , เตชะเอ็นจิเนียริ่ง , พวพัฒน์เอ็นจิเนียริ่ง, วาล์วน้ำไทย		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
12	ประตุน้ำเหล็กหล่อ:ลินปีก ผีเสื้อ	382-2531	ชัยศรีนวกิจ , เตชะเอ็นจิเนียริ่ง, ชัยพรการประปา		
13	ประตุน้ำเหล็กหล่อ:ลินยก แบบรอลันโลหะ สำหรับ งานประปา	256-2540	T.U.D., CPP, ชัยพงษ์เอ็นจิเนียริ่ง, ชัยศรีนวกิจ		
มาตรวัดน้ำ					
14	มาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลียว ชนิดใบพัด	1021-2534	บ.ไทยแชมป์เปียนวาล์ว จก., บ.ไทยไอซี จก., บ.อาซาฮี-ไทย อัลลอย จก.		
15	มาตรวัดน้ำต่อด้วยเกลียว ชนิดลูกสูบ	1271-2538	บ.ไทยมิเตอร์ จก., บ.อาซาฮี-ไทย อัลลอย จก., บ.ไทยแชมป์เปียนวาล์ว จก		
เครื่องสูบน้ำประปา					
16	เครื่องสูบน้ำ			ARMSTRONG, CRANE, AMERICAN MARCH, FAIRBANK MORSE, GORMAN-RUPP, GRUNDFOS, ITT-ACC, PEERLESS, REDDY BUFFALOES, SPP	
ระบบระบายน้ำทิ้ง					
17	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับงานระบายน้ำ	128-2549	PCON, บ. พุ่งสงคอนกรีตอัดแรง จก., บ.ฮ่อแสงชัย จก.		
อุปกรณ์ระบายน้ำ					
18	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป			AQUA, AQUA LINE, BEFIT, BIO-SAN, BIOTECH, CLEAN, PRODUCTS, CLITE, DOS, ENTECH, HICLEAR, PP, SAN PAC, SAN TECH CENTER	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
19	อุปกรณ์รับน้ำทิ้งเหล็กท่อ			KNACK, TCP, WENCO	
ระบบดับเพลิง					
วัสดุท่อน้ำดับเพลิงและส่วนประกอบ					
20	ท่อเหล็กกล้า	276-2532	บ. ไทยยูเนี่ยนสตีล จก., บ. แปซิฟิกไฟฟ์ จก., บ. สหไทยสตีลไฟฟ์ จก.		
21	เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมี แห้ง	332-2537	ANTIFIRE, SATURN, WINSTON, ZERO FIRE, GUARDIAN, BADGER		
22	เครื่องสูบน้ำดับเพลิง			ARMSTRONG, FAIRBANK MORSE, ITT-AC, PEERLESS, REDDY BUFFALOES, SPP, AURORA	
วัสดุป้องกันไฟลาม					
23	วัสดุป้องกันไฟลาม			3M, KBS, SIGNUM, TREMCO, ASTROFLAME, ABESCO	

หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
ระบบไฟฟ้า					
1	สวิตช์เกียร์ไฟฟ้าแรงสูง	IEC62271- 200		ABB, PILLER(LAHMAYER), SCHNEIDER(NEX) , SIEMENS , OR LICENSEE	
2	ตู้จ่ายไฟสถานีย่อย (UNIT SUB STATION)	IEC62271- 202		AREVA, PILLER(LAHMAYER) , SCHNEIDER(BIOSCO), OR LICENSEE	
3	RING MAIN UNIT	IEC62271- 200		SCHNEIDER-ELECTRIC, ABB, SIEMENS	
4	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบน้ำมัน	384-2543	CC, EKARAT, QTC, เจริญชัย, ไทยแม็กซ์เวิล		
5	หม้อแปลงไฟฟ้าแบบแห้ง			ABB, SCHNEIDER-ELECTRIC , TRAFO UNION , TRASFO	
6	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน ประกอบสำเร็จรูป			CUMMINS POWER GENERATION(CUMMINS DKSH.) ประเทศไทย จำกัด , MTU, (MAT ENERGY Ltd.), CATERPILLA (เมโทรแมชีน เนอร์ จำกัด)	
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ALTERNATOR) ไม่เกิน 125 KVA	868-2532	ไทยเจนเนอเรเตอร์ มหานครวิศวกรรม, ซีนิคส์		
7	สวิตช์เกียร์ไฟฟ้าแรงต่ำ (SAFETY SWITCH,ACB,MCB)			ABB,MERLIN GERIN, MOELLER, SCHNEIDER ELECTRIC,SIEMENS	
8	ตู้จ่ายไฟฟ้าแรงต่ำ(MDB)	1436-2540	ASEFA, PMK, TIC	ASEFA(BLOKSET),	
	ชนิด FULLY TTA	IEC60439-1 ISO9001		SCHNEIDER-ELECTRIC, 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	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
9	แผงควบคุมย่อยไฟฟ้าย่อย (LOAD CENTER)	IEC60439		ABB, SCHNEIDER ELECTRIC ,MEM, SIEMENS	
10	SOFT START/DRIVERS			ABB,SCHNEIDER ELECTRIC,VACON	
11	ออโตเมติกทรานส์เฟอร์ สวิตช์ (HI SPEED)	IEC60947- 6-1 IEC60947-1		ASSCO, CATERPILLAR ONAN	
	ออโตเมติกทรานส์เฟอร์ สวิตช์ (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	เมกเนติกคอนแทคเตอร์	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		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
21	สายทนไฟ		BCC,BETAFLAM,CTW, MCI,PRYSMIAN, STUDER		
22	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	770-2533	ARROWPIPE,BSM, DAIWA, PANASONIC,PAT,RSI,TAS		
23	รางเดินสายไฟฟ้า			ASEFA, BSM, TIC,SCI, TS Trunking	
24	ดวงโคมกึ่งอัตโนมัติ			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 ชนิดติดตั้งประจำที่ ทั่วไปใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์	903-2532	ALUMAR,COSMIC LIGHT, DELIGHT, L&E,LEKISE, MET,METROLITE, MODULAR, PHILIPS, SECO ,TEI, VCK, X-TRABRITE		แผ่นสะท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ดานบน95% 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,		แผ่นสะท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ดานบน95% 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 อิเล็กทรอนิกส์	885-2532	TOSHIBA,DELIGHT, DYNO,ECONOWATT, LEKISE,VCK		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
21	สายทนไฟ		BCC,BETAFLAM,CTW, MCI,PRYSMIAN, STUDER		
22	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	770-2533	ARROWPIPE,BSM, DAIWA, PANASONIC,PAT,RSI,TAS		
23	รางเดินสายไฟฟ้า			ASEFA, BSM, TIC,SCI, TS Trunking	
24	ดวงโคมกึ่งซดิสชาร์จ			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 ทั่วไปใช้กับหลอดฟลูออเรสเซนต์	903-2532	ALUMAR,COSMIC LIGHT, DELIGHT, L&E,LEKISE, MET,METROLITE, MODULAR, PHILIPS, SECO ,TEI, VCK, X-TRABRITE		แผ่นสะท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ดานบน95% 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,		แผ่นสะท้อนแสง ตามมาตรฐาน กระทรวง พลังงาน ด้านข้าง87% ดานบน95% 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 อิเล็กทรอนิกส์	885-2532	TOSHIBA,DELIGHT, DYNO,ECONOWATT, LEKISE,VCK		

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก. หรือมาตรฐาน สากล	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3รายหรือ ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ	หมายเหตุ
32	สตาร์ทเตอร์สำหรับหลอด ฟลูออเรสเซนต์	183-2528	DELIGHT, LEKISE ,OSRAM, PHILIPS, SYLVANIA		
33	ขั้วรับหลอดและขั้ว รับสตาร์ทเตอร์สำหรับ หลอด(FLUORESCENT)	344-2530	ABN,BJB, VOSSLOH		
34	คาปาซิเตอร์สำหรับหลอด ฟลูออเรสเซนต์			ATCO, PHILIPS, ELECTRONICON,PED,	
35	สวิตช์ไฟฟ้า	824-2531	B-TICINO,CLIPSAL, CRABTREE,MK, SCHNEIDER-ELECTRIC, SIEMENS,PANASONIC		
36	เต้ารับไฟฟ้า, เต้ารับโทรศัพท์, เต้ารับทีวี	166-2535	B-TICINO,CLIPSAL, CRABTREE,MK, SCHNEIDER-ELECTRIC, SIEMENS,PANASONIC		
37	LIGHTING CONTROL			NARA, TOSHIBA SCHNEIDER-ELECTRIC,	
38	ระบบป้องกันฟ้าผ่า (EARTLY STEAMER)			CIRRPTECH,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 TELESIS, CISCO	
43	สายสัญญาณ			AMP,BELDEN,LINK, SCHNEIDER ELECTRIC	
44	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)			ARECONT VISION,BOSCH, SCHNEIDER-ELECTRIC	

หมวดงานวิศวกรรมเครื่องกล

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ					
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 ต้องได้ตาม รายละเอียด ข้อกำหนด
5	เครื่องปรับอากาศระบบ ระบายความร้อนแบบรวม ศูนย์ชนิดปรับปริมาณน้ำยา อัตโนมัติ (VRV or VRF or MULTI SYSTEM)			DAIKIN, FUJITSU, HITACHI, LG, MITSUBISHI, SAMSUNG, TRANE, YORK	
6	ปั๊มน้ำระบบปรับอากาศ			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 ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีนี้ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
8	ฉนวนยาง (CLOSED CELL INSULATION)			AEROFLEX, ARMAFLEX, MAXFLEX, SOFT LINK, THERMAFLEX, K-FLEX	
9	ฉนวนใยแก้ว (FIBERGLASS INSULATION)			ASAHI, MICRO FIBER, SFG	
10	แผ่นกรองอากาศ (AIR FILTER) ชนิดเชิงกล			AAF, AIRGUARD, CAMBRIDGE, CAMFIL FARR, FILTRATION, KOWA, CTK, ECO-AIR	
11	ท่อทองแดง (COPPER TUBE) สำหรับงานปรับอากาศ			FURUKAWA, KEMBLA, KLM, MUELLER, NBC, VALOR	
12	พัดลมระบายอากาศขนาดเล็ก (COMMERCIAL VENTILATION FAN)			HITACHI, IMASU, KDK, KRUGER, MITSUBISHI, PANASONIC, SANYO, TOSHIBA, WOLTER	
13	พัดลมระบายอากาศขนาดใหญ่ (INDUSTRIAL VENTILATION FAN)			KRUGER, NICOTRA, PANASONIC, WOLTER	
14	เครื่องฟอกอากาศชนิด ELECTROSTATIC			ALPINE, EUROMATE, 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, CRANE, NIBCO, HATTERSLEY, HOFFER, KEYSTONE, KITZ, STOCKHAM, WATTS, TOYO	
18	BUTTERFLY VALVE			AFA, AMRI-KSB, CRANE, EBRO, STOCKHAM, HOFFER, HATTERSLEY, KEYSTONE , KITZ, NIBCO, TOYO	
19	2 WAYS AND 3 WAYS CONTROL VALVE			BELIMO, EBRO, JOHNSON, CONTROL, HONEY WELL, PENN, TAC	
20	FLEXIBLE CONNECTOR & EXPANSION JOINT			AFA, AMRI-KSB, MASON, METREFLEX, POLYTOP, Q-FLEX, SJM, TOZEN	
21	WATER TREATMENT			CULLINGEN, BACOMBER, DYNAMIC, ERLIN, WATER DOCTOR	
22	WATER STAINER			AFA, AMRI-KSB, ARMSTRONG, BILIMO, CRANE, EBRO, FM, HATTERSLEY, HOFFER, KITZ, STOCKHAM, TOYO	
23	CHECK VALVE			AFA, AMRI-KSB, ARMSTRONG, BILIMO, CRANE, EBRO, HATTERSLEY, HOFFER, KITZ, STOCKHAM, TOYO	
24	AUTOMATIC AIR VENT			CRANE, EBRO FIVALCO, METRAFLEX, VAL-MATIC	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
25	PRESSURE DIFFERENTIAL CONTROL VALVE			BELL&GOESST, CLA-VALVE, CLAYTON, MUESCO, OCV, SINGER WATTS	
26	PRESSURE GAGE & THERMOMETER			TAYLOR, TRERICE, WEISS, WEKSLER	
ระบบจ่ายก๊าซทางการแพทย์					
27	หัวจ่าย/หัวรับ (OUTLET/INLET)			AMICO, 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 (ALARM)			AMICO, BEACON MEDAES, ALLIED, DRAGER, C&U, ESCO, HEYER, MEDGAS-TECHNIK, OHIO, SILBERMANN, TRITECH	
30	วาล์วควบคุมเฉพาะพื้นที่ (ZONE VALVE)			AMICO, BEACON MEDAES, ALLIED, DRAGER, C&U, ESCO, HEYER, MEDGAS-TECHNIK, OHIO, SILBERMANN, TRITECH	
31	เครื่องผลิตสุญญากาศ (VACUUM PUMP)			BECKER, BUSCH, ELMO RIETSCHLE, LEYBOLD	

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
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	ข้อต่อสำหรับท่อทองแดง (FITTING)			NIBCO, K-FITTING, KEMBLA, MULLER, NBC	
37	ชุดปรับแรงดัน (PRESSURE REGULATOR)			CIG, HARRIS, VICTOR	

หมวดงานมันทนาการ

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
วัสดุบุผิว					
1	ไม้อัด	178-2549	เมโทร พาเนล, ไม้อัดไทย, สินเจริญ วีเนียร์ แอนด์ฟลาย วูด		
2	แผ่นพลาสติกกลามิเนต	1163-2536	FORMICA WILSONART	GREENLAM, WODEGO	
3	แผ่น TOP ปาร์ติเคิล สำเร็จรูป (ปิดผิวด้วยแผ่น พลาสติกกลามิเนต)			FORMICA, GREENLAM, WILSONART, WODEGO	
อุปกรณ์ครุภัณฑ์					
4	มือจับ			CONFURN, H'A'FELE, PAMAR	
5	บานพับ			BLUM, FGV, GRASS, H'A'FELE, HETTICH	
6	รางลิ้นชัก			BLUM, FGV, GRASS, H'A'FELE, HETTICH	
7	กุญแจ			ARMSTRONG, A-ZUM, H'A'FELE, KANGAROO, SISO, STARLOCK	
8	กลอน			H'A'FELE, SISO, 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 ก็อกน้ำเป็นชนิด ก้านปิด มีข้อต่อ แบบวง

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้กรณีที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก.ไม่ถึง3ราย	หมายเหตุ
11	อ่างเหล็กกล้าไร้สนิม (STAINLESS STEEL) สำหรับล้างขาม แบบ -หลุมอ่างเดียวมีที่พับ ภาชนะอยู่ด้านซ้ายหรือ ด้านขวา -หลุมอ่างคูมีที่พับ ภาชนะอยู่ด้านซ้ายหรือ ด้านขวา	854-2536	ตราเพชร อุตสาหกรรมสแตนเลสเค- ภัณฑ์ (SWEET HOME), แอ็ดวานซ์ สแตนเลสตีล		ที่ดัดแปลงเป็นชนิด ลูกถ้วยทอง- เหลืองชุบโคร- เมียม ก้อนน้ำ เป็นชนิดก้านบัด มีข้อต่อแบบวง (ยกเว้นระบุใน แบบเป็นอย่าง อื่น)
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, ซูเปอร์ วิคตอรี		
15	ตู้, โต๊ะ, เก้าอี้ (เหล็ก)			KINGDOM, LUCKY	
16	ครุภัณฑ์สำนักงานสำเร็จรูป			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	