

รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

หมวดงานสถาปัตยกรรม

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หมวดงานวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่ได้ออก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
เสาเข็ม					
1	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงหล่อสำเร็จ	396-2549	PACO, SCC, HOR, BPC		
2	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงโดยใช้แรงเหวี่ยง	398-2537	PACO, TNC, UNICO		
3	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ ระบบแห้ง (DRY PROCESS)			PMK, SBT, STAND PILE	หรือเทียบเท่า
4	เสาเข็มเจาะหล่อในที่ ระบบเปียก (WET PROCESS)			PMK, SBT, STAND PILE, SEAFCO, SIAM TONE, THAI BAUER	หรือเทียบเท่า
พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก					
5	พื้นคอนกรีตอัดแรง ท้องเรียบ	576-2546	CPAC, DCON, PCM		
6	พื้นคอนกรีตอัดแรง รุกลง HOLLOW CORE	828-2546	CPAC, PACO, PCM, CON V-		
7	พื้นคอนกรีตอัดแรง หล่อในที่ POST-TENSION			POSTEN, CPAC, POST, C- GEL, VSL, PBL	หรือเทียบเท่า
เหล็กเสริมคอนกรีต					
8	เหล็กข้ออ้อย	24-2548	BSI, NS, TPS, บลท, TPS, บ.เหล็กสยาม จก.		
9	เหล็กเส้นกลม	20-2543	BSI, NS, TPS, บลท, TPS, บ.เหล็กสยาม จก.		

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ใดเหนือ ที่ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
10	ลวดตะแกรง (WIRE MESH)	737-2549	ISM, KTวูธ, TM, บ.สยามลวดเหล็ก ฯ จำกัด, บ.สยามวายเมท		
11	ลวดเหล็กกล้า สำหรับ คอนกรีตอัด แรง	95-2540	บ.บางกอกสตีลไวลล์ จก., บ.ไทยไวลล์โปรดักท์ จก., บ.สยามลวดเหล็กอุตสาหกรรม จก., บ.สยามไวลล์อินดัสทรี จก.		
12	ลวดเหล็กกล้าตีเกลียว สำหรับ คอนกรีตอัดแรง	420-2540	บ.ไทยสะเปเซียลไวลล์ จก. บ.ระยองไวลล์อินดัสทรี จก. บ.สยามลวดเหล็ก อุตสาหกรรม จก.		
เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ					
13	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน	1227-2539	บ.ไทยอัมพ์สตีล จก., บ.เหล็กทรัพย์สยาม จก., บ.เหล็กสยาม จก., บ.เหล็กสยามยามาโตะ จก., บ.มิตรสตีล		
14	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดเย็น	1228-2549	บ.ไทยอัมพ์สตีล จก., บ.เหล็กทรัพย์สยาม จก., บ.เหล็กสยาม จก., บ.เหล็กสยามยามาโตะ จก., บ.มิตรสตีล		
คอนกรีตผสมเสร็จ					
15	คอนกรีตผสมเสร็จ			บ.ผลิตภัณฑ์และวัสดุก่อสร้าง จก. (CPAC), บ.ทีพีไอโพลีน จก. (TPI), บ.นครหลวงคอนกรีต จก., บ.ชลประทานซีเมนต์ จก. , บ.น้ำแข็งคอนกรีต (1992) จก., บ.เอเชียผลิตภัณฑ์ซีเมนต์ จก.	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ใดในกรณี ที่ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
เคมีภัณฑ์, อุปกรณ์และวัสดุกันซึมสำหรับงานโครงสร้าง					
16	เคมีภัณฑ์และวัสดุกันซึม สำหรับ งานโครงสร้าง			ยศวดี, LOTUS, SIKA., SIMSON, HILTI	หรือเทียบเท่า
17	ข้อต่อเชิงกล			บ.ไททัน เอ็นเตอร์ไพรส์ จก., Dextra , PPT	หรือเทียบเท่า
18	สารอุดยาแนวคอนกรีต (Gruting Materials)			CONBEXTRA 747, SIKAGROUT 214-11, FEBEXPAN PREMIX, EMACO S-55 GROUT	หรือเทียบเท่า
19	น้ำยากันซึมผสมในคอนกรีต (Admixture for Concrete)	841-2532	UA COLEMANOID NO.1 , SIKALITE FEBPROOF RMC , STEAROX , ยศวดี , 3D		
20	น้ำยาทาแบบหล่อคอนกรีต (Form Releasing Agent)			UA 723, SEPAROL, FEBSTRIKE, FORMOIL, บ.ยศวดี, ดูลากรีด, 3D	หรือเทียบเท่า
21	น้ำยาประสานคอนกรีต-ปูนทราย (Bonding Agent)			UA BONDCRETE, IKA LATEX, FEBOND SBR, BARRA EMULSION 57, บ.ยศวดี , ดูลากรีด	หรือเทียบเท่า
22	วัสดุฝังกันรอยต่อคอนกรีต (Water Stop)	1135-2534	UA PVC & RUBBER WATERSTOP, SUPERCASST PVC, REHAU, HYDROTITE-CJ TYPE, SUPERSTOP, SUPERCASST SW, ยศวดี , 3D		

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่มาใช้ใดในกรณี ที่ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
23	วัสดุซ่อมแซมคอนกรีต (Concrete Repairing materials) ประเภท Epoxy ประเภท Cementitious			EXPOGROUT PUTTY หรือ EXPOFILL B1, SIKADUR, FOSROC EPOXY BINDER, EPOXANCRETE S, ALLCRETE 20, SIKAGROUT 214-11, FEBEXPAN PREMIX, BARRA MORTAR "L" , O.S.C. , 3D	หรือเทียบเท่า
24	วัสดุอุดยาแนวร่องรอยต่อถนน (Mastic Joint Sealer)			PLIASTIC 99, IGAS K-HPT, TEX-MASTIC, COLPOR 200PF, NITOSEAL 222, TIPCO	หรือเทียบเท่า

รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

หมวดงานสถาปัตยกรรม

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หมวดงานวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบประปา-สุขาภิบาล

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการตีที่ผลิตภัณฑ์ ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
1	ท่อโพลีเอธิลีน (HDPE)			<ul style="list-style-type: none"> • THAI PIPE, THAILAND • PPP, THAILAND • PBP, THAILAND 	หรือเทียบเท่า
2	ท่อโพลีโพรพิลีน (PP)			<ul style="list-style-type: none"> • PBP, THAILAND • REHAU, GERMANY • VULCATHENE, ENGLAND 	หรือเทียบเท่า
3	ท่อโพลีบิวทิลีน (PB)			<ul style="list-style-type: none"> • THAI PIPE, THAILAND • PPP, THAILAND • PBP, THAILAND 	หรือเทียบเท่า
4	ท่อเหล็กหล่อ	533-2527	<ul style="list-style-type: none"> • TCP, THAILAND • WENCO, THAILAND • SIAM SYNDICATE, THAILAND 		หรือเทียบเท่า
5	PVC PIPE (CLASS 8.5,13.5)	17-2532	<ul style="list-style-type: none"> • THAI PIPE, THAILAND • D-PLAST, THAILAND • SCG, THAILAND 		หรือเทียบเท่า
6	GATE VALVE, BALL VALVE			<ul style="list-style-type: none"> • MIYAIRI, JAPAN • KITAZAWA, JAPAN • NIBCO, USA • TOYO, JAPAN • WATTS, USA 	หรือเทียบเท่า
7	BUTTERFLY VALVE			<ul style="list-style-type: none"> • KEYSTONE, USA • CRANE, USA • NIBCO, USA • WATTS, USA 	หรือเทียบเท่า
8	CHECK VALVE (SILENT TYPE)			<ul style="list-style-type: none"> • METRAFLEX, USA • CHECH RITE, CANADA • CRISPIN • VAL-MATIC, USA 	หรือเทียบเท่า
9	WATER STRAINER, UNION			<ul style="list-style-type: none"> • TOYO, JAPAN • METRAFLEX, USA • KITAZAWA, JAPAN • WATTS, USA • CRANE 	หรือเทียบเท่า
10	FLEXIBLE CONNECTION (RUBBER & STAINLESS), VIBRATION ISOLATOR			<ul style="list-style-type: none"> • MASON, USA • METRAFLEX, USA • TOZEN, USA • HYSPLAN, USA 	หรือเทียบเท่า
11	PRESSURE GUAGE			<ul style="list-style-type: none"> • TRERICE, USA • WEKSLER, USA • WINTERS, CANADA 	หรือเทียบเท่า
12	ROOF DRAIN, FLOOR DRAIN, FLOOR CLEANOUT, PLANTING DRAIN	1052-2534 1053-2534	<ul style="list-style-type: none"> • WENCO, THAILAND • KNACK, THAILAND • TCP, THAILAND 		หรือเทียบเท่า
13	HDPE PIPE			<ul style="list-style-type: none"> • THAI ASIA PE PIPE, THAILAND • WIJK & HUGLAND, THAILAND • PBP, THAILAND 	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบประปา-สุขาภิบาล

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ ในกรณีที่มีผลิตภัณฑ์ ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
14	CONSTANT PRESSURE BOOSTER PUMP, COLD WATER PUMP			<ul style="list-style-type: none"> • ARMSTRONG, USA • GRUNDFOS, DENMARK • AURORA, USA • PEERLESS, USA 	หรือเทียบเท่า
15	ELECTRIC MOTOR			<ul style="list-style-type: none"> • BROOK, UK • CROMPTON, UK • AEG, W.GERMANY • SIEMENS, W.GERMANY • ASEA, SWEDEN 	
16	FLOATLESS SWITCH			<ul style="list-style-type: none"> • OMRON, JAPAN • NATIONAL, JAPAN • KASUGA, JAPAN 	หรือเทียบเท่า
17	ELECTRICAL CABLE			KENT (USA), ASAHI (JAPAN), ELSTER (UK)	หรือเทียบเท่า
18	ELECTRICAL CONDUIT			<ul style="list-style-type: none"> • MATSUSHITA, JAPAN • MARUICHI, JAPAN • TSP, THAILAND • TAS, THAILAND 	หรือเทียบเท่า
19	SWITCHGEAR			<ul style="list-style-type: none"> • WESTINGHOUSE, USA • GE, USA • SIEMENS, W.GERMANY • AEG, W.GERMANY • SQUARE-D, USA • ITE, USA • BBC, W.GERMANY 	หรือเทียบเท่า
20	SUBMERSIBLE AERATOR, ELECTOR, SUBMERSIBLE PUMP			<ul style="list-style-type: none"> • TZURUMI, JAPAN • SHINMAYWA, JAPAN • EBARA, JAPAN • SARLIN, DENMARK • PUMPEX, SWEDEN • WILO, USA • GRUNDFOS, DENMARK 	หรือเทียบเท่า
21	WATER HAMMER ARRESTOR			<ul style="list-style-type: none"> • P.P.P., USA • JOSAM, USA • ZURN, USA • SIOUX CHIEF, USA 	หรือเทียบเท่า
22	PIGTAIL FLEXIBLE HOSE			• BRIDGE STONE, USA	หรือเทียบเท่า
23	FOOT VALVE			<ul style="list-style-type: none"> • CRISPIN, USA • SOCLA, FRANCE 	หรือเทียบเท่า

รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

หมวดงานสถาปัตยกรรม

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หมวดงานวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการณที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
1	HV SWITCHGEAR			ABB, Schneider, Siemens, F&G, ALSTOM	หรือเทียบเท่า
2	TRANSFORMER			ABB, Stark Strom, Holec, May & Christe, Pauwels, Trafo-Union, Schneider, AREVA	หรือเทียบเท่า
3	GENERATOR SET			Caterpillar, Cummins, Onan, Kohler, FG Wilson, Himoinsa	หรือเทียบเท่า
4	LV SWITCHGEAR & LOAD CENTER			ABB, GE, Schneider, Moeller, Siemens, Square D, Westinghouse	หรือเทียบเท่า
5	AUTOMATIC TRANSFER SWITCH			ASCO, GE, Cummin, Socomec	หรือเทียบเท่า
6	DISCONNECTING SWITCH			ABB, GE, Schneider,	หรือเทียบเท่า
7	LV. SWITCHBOARD			ASEFA, ESI, PMK, TIC, SMD	หรือเทียบเท่า
8	CAPACITOR BANK & CONTROLLER			ABB, Bosch, Electronicon, MKS, Nokian, Siemens, Schneider, FRANKE	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในกรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
9	DIGITAL POWER METER			E-Power, Fuji, Janitza, MKS, PML, Socomec, Schneider, Technology Power, Circutor	หรือเทียบเท่า
10	METERING & ASSOCIATED EQUIPMENT			Celsa, Crompton, Fuji, Mitsubishi, Schneider, Saci	หรือเทียบเท่า
11	CONTACTOR & MOTOR STARTER			ABB, GE, Siemens, Schneider	หรือเทียบเท่า
12	SURGE ARRESTER			Dehn, Phoenix Contact, Schneider	หรือเทียบเท่า
13	HIGH VOLTAGE CABLE			Bangkok Cable, Phelps Dodge, Thai Yazaki	หรือเทียบเท่า
14	LOW VOLTAGE CABLE			Bangkok Cable, MCI, Phelps Dodge, Thai Yazaki	หรือเทียบเท่า
15	FIRE RESISTANT and LSF CABLE			Alcatel, BICC, Draka UK, Pirelli, Radox, Studer, Prysmian (UK)	หรือเทียบเท่า
16	STEEL CONDUIT			Arrowpipe, ABSO, Maruichi, Panasonic, TAS, RSI, UI, Daiwa	หรือเทียบเท่า
17	ACCESSORIES FOR STEEL CONDUIT			Local Manufacturer	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการณที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
18	UPVC CONDUIT & ACCESSORIES			Haco, Clipsal, Megaman	หรือเทียบเท่า
19	CABLE TRAY & WIREWAY			Local Manufacturer	หรือเทียบเท่า
20	INDOOR LUMINAIRE			L&E, Metrolite, Philips, Sylvania, Thorn, X-tra Brite, MET, Cross	หรือเทียบเท่า
21	OUTDOOR LUMINAIRE			GE, Philips, Sill, Sylvania, Thorn, Vinic, We-ef, Unilamp, L&E, Cross	หรือเทียบเท่า
22	EMERGENCY LIGHT & EXIT SIGN LIGHT			CEE, EML, Sunny, Safeguard, Olympia-Electronics, Legrand	หรือเทียบเท่า
23	LAMP			GE, Osram, Philips, Sylvania, Toshiba, EYE, Panasonic, Silver Light, Gata	หรือเทียบเท่า
24	BALLAST (Iron Core)			Armstrong, Bovo, MK, Philips, Vossloh-Schwabe, EYE, Sylvania, SilverLight, Gata	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่น้อย 3 ราย	หมายเหตุ
25	ELECTRONIC BALLAST			Econo-watd, Motorolla, Osram, Philips, Gata	หรือเทียบเท่า
26	STARTER			Osram, Philips, Sylvania, Toshiba, Gata	หรือเทียบเท่า
27	CONDENSER			ABB, Bosch, Chembridge, Electronicon, Philips, RFT, Shizuki, Gata	หรือเทียบเท่า
28	SWITCHES AND RECEPTACLES			Panasonic, Bticino, Toshiba, Schneider, Haco	หรือเทียบเท่า
29	GROUNDING SYSTEM			Local Manufacturer	หรือเทียบเท่า
30	LIGHTNING PROTECTION EQUIPMENT			Local Manufacturer	หรือเทียบเท่า
31	FIRE & SMOKE BARRIER MATERIAL			3M, ABESCO, GE, HILTI, KBS	หรือเทียบเท่า
32	LIGHTING CONTROL SYSTEM			Schneider Electric, Dyalite, Panasonic, jung, Siemens, Toshiba	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการนี้ที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
33	FIRE ALARM SYSTEM			Edwards, Johnson Control, Thorn, Siemens, Honeywell, Notifier, Bosch, Simplex, Secutron	หรือเทียบเท่า
34	MATV SYSTEM			Samart, Fracarro, Philips (Bosch), Wisi, Maspro, Hirschmann, PSI	หรือเทียบเท่า
35	PA SYSTEM			Bosch, TOA, TEAC, Sony, Panasonic, AEX	หรือเทียบเท่า
36	CCTV CAMERA & ACCESSORIES			Pelco, Honeywell, Sony, Bosch, DVT, Chubb, GE, Aerocon	หรือเทียบเท่า
37	SYSTEM CONTROL EQUIPMENT FOR CCTV SYSTEM			As same as Vendor of CCTV Camera	หรือเทียบเท่า
38	WORKSTATION FOR CCTV SYSTEM			Dell, HP, IBM	หรือเทียบเท่า
39	NETWORK SWITCHING EQUIPMENT FOR CCTV SYSTEM			Alcatel, Cisco	หรือเทียบเท่า
40	UPS			APC, Chloride, Liebert, MGE, Siemens	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้า

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการนี้ที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
41	F/O AND UTP CABLE			AMP, Avaya, Nexans, Panduit, Link, Schneider, Belden	หรือเทียบเท่า
42	SYSTEM EQUIPMENT AND CABLE FOR DATA SYSTEM			AMP, Avaya, Nexans, Panduit, Link, Schneider, Belden	หรือเทียบเท่า
43	TELEPHONE CABLE			Bangkok Cable, Thai Yazaki, Phelps Dodge	หรือเทียบเท่า
44	TWISTED PAIR W/ SHIELDED CABLE			Belden, Hosiwell, Draka	หรือเทียบเท่า
45	COAXIAL CABLE			Belden, Hosiwell, Draka, Comscope, Interlink	หรือเทียบเท่า

หมวดงานระบบลิฟท์

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลตกททนามาไซเดในกรณี ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
1	ลิฟท์โดยสาร (PASSENGER LIFT)			MITSUBISHI, HITACHI, SCHINDLER, OTIS	หรือเทียบเท่า
2	ลิฟท์ดับเพลิง (FIRE MAN LIFT)			MITSUBISHI, HITACHI, SCHINDLER, OTIS	หรือเทียบเท่า

รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

หมวดงานสถาปัตยกรรม

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หมวดงานวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ ในกรณีที่ไม่ถึง 3 ราย ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
1	AIR COOLED CHILLER			Trane, Carrier, Daikin	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
2	CENTRIFUGAL PUMP			Armstrong, Peerless, Fairbank Morse, Grundfos	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
3	AIR HANDLING UNIT			Trane, Carrier, Daikin, Mitsubishi	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
4	FAN COIL UNIT			Trane, Carrier, Daikin, Mitsubishi	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
5	VRV			Trane, Carrier, Daikin, Mitsubishi	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
6	AIR CLEANER			Micro Air, Trion, Honeywell	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
7	UV Lamp			Ultravation	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติเครื่องปรับอากาศ ต้องได้ตามรายละเอียด ข้อกำหนด
8	CENTRIFUGAL FAN			Panasonic, Kruger, Cook, Green Heck	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติพัดลมระบาย อากาศต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
9	POWER ROOF VENTILATOR			Panasonic, Kruger, Cook, Green Heck	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติพัดลมระบาย อากาศต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
10	PROPELLER FAN			Panasonic, Kruger, Cook, Green Heck	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติพัดลมระบาย อากาศต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการนี้ที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
11	INLINE CABINET FAN			Panasonic, Kruger, Cook, Green Heck	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติพัดลมระบาย อากาศต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
12	AXIAL FLOW FAN			Panasonic, Kruger, Cook, Green Heck	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติพัดลมระบาย อากาศต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
13	WATER TREATMENT			Dynanic, Culligen, Erlen, Prominent	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติอุปกรณ์ปรับ สภาพน้ำต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
14	CHEMICAL FOR WATER TREATMENT			Galmen Sybron, Dupont, Calgon	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติอุปกรณ์ปรับ สภาพน้ำต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
15	CHEMICAL FEEDER			Prominent, N-Feeder, Blue White	หรือเทียบเท่า คุณสมบัติอุปกรณ์ปรับ สภาพน้ำต้องได้ตาม รายละเอียดข้อกำหนด
16	OPEN TYPE EXPANSION TANK			Local	หรือเทียบเท่า
17	BLACK STEEL PIPE			Inter Steel Pipe, Saha Steel Pipe, Thai Union Pipe, KLM	หรือเทียบเท่า
18	GALVANIZED STEEL PIPE			Thai Union Pipe, Siam Steel Pipe, Thai Steel Pipe	หรือเทียบเท่า
19	COPPER TUBE			Halstead, Kembla, KLM	หรือเทียบเท่า
20	CLOSED CELL ELASTOMERIC FOAM			Aeroflex, Armaflex, K Flex, Maxflex	หรือเทียบเท่า
21	GATE VALVE			Toyo, Kitazawa, Crane	หรือเทียบเท่า
22	BUTTERFLY VALVE			Keystone, Amari, Ebro, Crane	หรือเทียบเท่า
23	SILENT CHECK VALVE			Metraflex, Valmatic, Toyo, Crane	หรือเทียบเท่า

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการนี้ที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
24	BALANCING VALVE WITH FLOW MEASURING PORTS			Armstrong, Crane, MNG	หรือเทียบเท่า
25	AUTOMATIC FLOWS LIMITING VALVE			Griswold, Flow Con, Auto Flow, Crane	หรือเทียบเท่า
26	WATER STRAINER			Kitazawa, Crane, Toyo	หรือเทียบเท่า
27	AUTOMATIC AIR VENT			Armstrong, Maid-O-Mist, Val-Matic	หรือเทียบเท่า
28	DIFFERENTIAL PRESSURE RELIEF VALVE			Bermad, Clayton, Watts-Muesco	หรือเทียบเท่า

รายละเอียดผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

หมวดงานสถาปัตยกรรม

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

หมวดงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หมวดงานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หมวดงานวิศวกรรมระบบป้องกันอัคคีภัย

หมวดงานระบบวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ในการที่ ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
1	FIRE PUMP AND JOCKEY PUMP			<ul style="list-style-type: none"> FAIRBANKS MORSE, USA PEERLESS, USA AURORA, USA ARMSTRONG, USA GRUNDFOS, DENMARK 	หรือเทียบเท่า
2	FIRE PUMP AND JOCKEY PUMP CONTROLLER			<ul style="list-style-type: none"> MASTER, USA FIRETROL, USA GE, USA 	หรือเทียบเท่า
3	ELECTRIC MOTOR			<ul style="list-style-type: none"> BROOK, UK AEG, W.GERMANY ASEA, SWEDEN CROMPTON, UK 	หรือเทียบเท่า
4	BLACK STEEL PIPE ERW ASTM A-120, GALVANIZED STEEL PIPE	276-2532 277-2532	<ul style="list-style-type: none"> THAI STEEL PIPE, THAILAND SIAM STEEL PIPE, THAILAND THAI UNION STEEL PIPE, THAILAND 		หรือเทียบเท่า
5	GATE VALVE, CHECK VALVE AND BUTTERFLY VALVE (UL, FM)			<ul style="list-style-type: none"> NIBCO, USA KEYSTONE, USA MUELLER, USA VAL-MATIC, USA TYCO, USA 	
6	FLOW METER, SENSOR (FM APPROVED)			<ul style="list-style-type: none"> EAGLE EYE&ANNUBAR, USA GERAND, USA 	หรือเทียบเท่า
7	AUTOMATIC AIR VENT			<ul style="list-style-type: none"> METRAFLEX, USA HOFF MAN, USA VAL-MATIC, USA APCO, USA MAID-O-MIST, USA 	หรือเทียบเท่า
8	PRESSURE GAUGE			<ul style="list-style-type: none"> TRERICE, USA WEKSLER, USA DRESSER, USA 	หรือเทียบเท่า
9	ALARM VALVE / PREACTION VALVE			<ul style="list-style-type: none"> VICTAULIC, USA ANGUS, USA GLOBE, USA TYCO, USA 	หรือเทียบเท่า
10	FIRE DEPARTMENT CONNECTION, ROOF MANIFOLD, FIRE HOSE VALVE HYDRANT			<ul style="list-style-type: none"> POTTER ROEMER, USA GIACOMINI, ITALY POWHATAN, USA 	หรือเทียบเท่า
11	RELIEF VALVE			<ul style="list-style-type: none"> CLAYTON, USA WATT, USA OCV, USA SINGER, CANADA 	หรือเทียบเท่า
12	SPRINKLER HEAD			<ul style="list-style-type: none"> GEM, USA VIKING, USA GLOBE, USA TYCO, USA 	หรือเทียบเท่า
13	FIRE HOSE REEL, HOSE VALVE, PRESSURE RESTRICTOR			<ul style="list-style-type: none"> POTTER ROEMER, USA POWHATAN, USA ANGUS, USA ARDENOAK, UK MACRON, UK MOYNE, IRELAND 	หรือเทียบเท่า
14	DRY CHEMICAL PORTABLE EXTINGUISHER	332-2537	<ul style="list-style-type: none"> ANTI-FIRE, THAILAND IMPERIAL, THAILAND SATURN, THAILAND ZERO FIRE, THAILAND 		หรือเทียบเท่า

หมวดงานระบบวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	เลขที่ มอก.	ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ ที่ได้ มอก. หรือ ISO	ผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ได้ ในกรณีที่ไม่ถึง 3 ราย ผลิตภัณฑ์ได้ มอก. ไม่ถึง 3 ราย	หมายเหตุ
15	CO2 PORTABLE EXTINGUISHER			<ul style="list-style-type: none"> • BADGER, USA • AMEREX, USA • KIDDIE, USA • BUCKETE, USA 	
16	FLOW SWITCH, SUPERVISORY SWITCH			<ul style="list-style-type: none"> • GEM, USA • VIKING, USA • POTTER ELECTRIC, USA • SYSTEM SENSOR, USA 	หรือเทียบเท่า
17	SWITCHGEAR AND STARTER			<ul style="list-style-type: none"> • WESTING HOUSE, USA • GE, USA • SIEMENS, W.GERMANY • AEG, W.GERMANY • ITE, USA 	หรือเทียบเท่า
18	CONDUIT			<ul style="list-style-type: none"> • MATSUSHITA, JAPAN • MARUTCHI, JAPAN • TAS, LOEAL 	หรือเทียบเท่า
19	CABLE			<ul style="list-style-type: none"> • THAI YAZAKI, THAILAND • PHELPSDODGE, THAILAND • BANGKOK CABLE, THAILAND 	หรือเทียบเท่า
20	CABLE TRAY, CABLE LADDER, WIREWAY			<ul style="list-style-type: none"> • SCI ELECTRIC MANUFACTURER • SIAM METAL WORKS INDUSTRIES (SMC) • SIAM INDUSTRIAL MANUFACTURER (SIM) • TIC MANUFACTURING • LUSO • UI 	หรือเทียบเท่า
21	FIRE SEAL			<ul style="list-style-type: none"> • 3M, USA • GE, USA • SIGNUM, USA • HILTI, USA 	หรือเทียบเท่า