



31 Julai 2026
31 July 2026
P.U. (A) 277

WARTA KERAJAAN PERSEKUTUAN

FEDERAL GOVERNMENT GAZETTE

PERINTAH LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA (PINDAAN JADUAL KEEMPAT) 2026

LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA (AMENDMENT OF FOURTH SCHEDULE) ORDER 2026

DISIARKAN OLEH/
PUBLISHED BY
JABATAN PEGUAM NEGARA/
ATTORNEY GENERAL'S CHAMBERS

AKTA LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA 1994

PERINTAH LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA
(PINDAAN JADUAL KEEMPAT) 2026

PADA menjalankan kuasa yang diberikan oleh subseksyen 33C(2) Akta Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia 1994 [*Akta 520*], Menteri membuat perintah yang berikut:

Nama dan permulaan kuat kuasa

1. (1) Perintah ini bolehlah dinamakan **Perintah Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (Pindaan Jadual Keempat) 2026**.

(2) Perintah ini mula berkuat kuasa pada 1 Ogos 2026.

Penggantian Jadual Keempat

2. Akta Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia 1994 [*Akta 520*] dipinda dengan menggantikan Jadual Keempat dengan jadual yang berikut:

“JADUAL KEEMPAT

[Subseksyen 33C(1)]

STANDARD BAGI PEMERAKUAN BAHAN BINAAN

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
1.	Besi dan keluli	
	(a) Kepingan atau plat keluli karbon digelek panas	
	(i) Kepingan atau plat keluli digelek panas	MS EN 10025-2 API 2H API 2W

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
		API 2Y
		API 2MT1
		ASTM A131
		ASTM A709
		ASTM A36
		ASTM A633
		MS 1705
		MS 1768
		MS 2658
(ii)	Kepingan atau plat bercorak digelek panas	ASTM A786
		MS EN 10025-4
(b)	Gegelung atau kepingan keluli bersalut	
(i)	Gegelung atau kepingan yang disadur atau disalut secara elektrolitik dengan zink	MS 2543
(ii)	Profil keluli karbon bersalut zink dicelup panas	MS 2500 (Profil)
	Selainnya, disadur atau disalut dengan zink	
(iii)	Gegelung atau kepingan keluli karbon bersalut zink dicelup panas	MS 2660
	Selainnya, disadur atau disalut dengan zink	
(iv)	Profil bersalut aloi aluminium-zink dicelup panas berterusan	MS 2500 (Profil)
		BS EN 508-2

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
	Disadur atau disalut dengan aloi aluminium-zink	BS EN 508-3
(v)	Gegelung atau kepingan bersalut aloi aluminium-zink dicelup panas berterusan	JIS G 3317 JIS G 3323
	Disadur atau disalut dengan aloi aluminium-zink	MS 1196 AS 1397 MS 2657
(vi)	Dicat, divarnis atau disalut dengan plastik	MS 2383 JIS G 3318
(vii)	Bumbung genting bersadur atau bersalut	MS 2500 (steps)
(viii)	Dulang kabel, tangga kabel, sesalur kabel dan topang keluli	MS IEC 61537 MS IEC 61084-1 BS 6946
<i>(c) Paip dan tiub</i>		
(i)	Paip keluli karbon selanjur dengan saiz ukur lilit dalaman melebihi 16 inci atau 406.4 mm	API 5L MS ISO 3183 API 5CT
(ii)	Paip keluli karbon berkimpal	MS 863
	Keratan rentas bulat, keratan rentas tak bulat, keratan rentas segi empat sama atau segi empat tepat	JIS G 3444 MS 1462-2-1
	Selain keratan rentas tak bulat	SPAN TS 21827-1

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
		SPAN TS 21827-2
		API 5L
		API 5CT
		MS ISO 3183
		MS 2381
		EN 10210-1
		EN 10219-1
		MS EN 10210-1
		MS EN 10219-1
		MS 61386-21
(d)	Struktur dan besi tuangan dan barang lain	
(i)	Jambatan dan keratan jambatan	MS EN 10025-2
(ii)	Menara dan tiang kekisi	MS EN 10025-2
(iii)	Perancah (termasuk sambatan, padanan dan aksesori untuk perancah)	MS 1462-1
		MS 1462-2-1
		MS 1462-2-2
		MS 1462-2-3
		MS 1462-3-1
		MS 1462-3-2
		MS 1462- 4-1

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
		MS 1462- 4-2
		CIS 22
		BS 1139-2.2
		AS\NZS 1576.2
		EN 74-2
		EN 74-3
		EN 1004-1
	(iv) Cerucuk keping beralun - bentuk sejuk	MS 2025-1
		MS 2025-2
	(v) Cerucuk keping beralun - bentuk panas	MS 2674-1
		MS 2674-2
	(vi) Cerucuk gelas – sudut, bentuk dan keratan	MS EN 10025-2
	(vii) Rel adang	AASHTO M-180
		BS EN ISO 1461
	(viii) Struktur siap	MS EN 10025-2
		CIS 24
	(ix) Landasan kereta api	JIS E 1101
		BS EN 13674
		Standard lebih tinggi mengikut spesifikasi yang disediakan oleh pemilik projek

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
(x)	Keratan keluli tolok ringan	JIS G 3350 MS EN 10025-2
(xi)	Sesiku sama, bentuk dan keratan U, I, L, T atau H	MS EN 10025-2
(xii)	Penyangga sementara	MS EN 1065 BS EN 16031 CIS 23
(xiii)	Kerangka pintu keluli	MS 2718
(e)	Rod dawai, bar dan dawai	
(i)	Bentuk gegelung - bar tetulang keluli digelek panas	MS 146
(ii)	Bentuk gegelung - rod dawai keluli	MS ISO 16120-2 ISO 16120-4
(iii)	Bentuk gegelung - bar bulat dalam gegelung	MS 144
(iv)	Bentuk gegelung - dawai, lembar dan tali	MS 1138-2 MS 1138-3 MS 1138-4 MS ISO 4344 MS ISO 2408 ASTM A416
(v)	Bentuk gegelung - jaring dawai bagi pembinaan	MS 145

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
(vi)	Bentuk lurus - keluli karbon bagi kegunaan berstruktur	MS 144
(vii)	Bentuk lurus - keluli karbon bagi kegunaan mesin berstruktur (palang datar)	MS EN 10025-2
(viii)	Bentuk lurus - bar tetulang keluli digelek panas	MS 146
(ix)	Bentuk lurus - bar bulat	MS 144
(x)	Bentuk lurus - pengganding tetulang-sambatan mekanikal	ISO 15835-1
<i>(f)</i> Keluli tahan karat		
(i)	Paip keluli tahan karat selangar atau berkimpal bagi tujuan pembinaan	MS 1841 ASTM A554
(ii)	Paip keluli tahan karat selangar atau berkimpal untuk penghantaran air	MS 1988 BS EN 10312 ASTM A312 JIS G3448 MS 2789 MS 1968 SPAN TS 21827-1
(iii)	Tiub keluli tahan karat tolok ringan untuk perpaipan biasa	JIS G3448
(iv)	Keluli tahan karat-bersudut, berbentuk dan berkeratan rentas	MS 2240-2

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
(v)	Selongsong dan tetiub daripada jenis yang digunakan dalam penggerudian bagi minyak dan gas	API 5CT
(vi)	Kelengkapan keluli tahan karat	MS 2495 ASTM A403
(g)	Keluli aloi	
(i)	Plat dan gegelung keluli aloi digelek panas	MS EN 10025-6
(ii)	Sesiku sama, bentuk dan keratan U, I, L, T atau H	MS EN 10025-5 MS EN 10025-6
(iii)	Rod dawai digelek panas bagi keluli prategangan	MS 2682
(h)	Besi tuangan	
(i)	Besi tuangan tak boleh tempa – penutup lurang	BS EN 124-1 BS EN 124-2 SPAN TS 3003
(ii)	Tiub, paip dan profil berongga	MS 1919 BS EN 598 ISO 6594
(iii)	Kerangka keluli	CIS 24
(iv)	Acuan guna semula keluli	CIS 24
2.	Konkrit	
(i)	Cerucuk bagi tapak	MS 1314-3

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
		MS 1314-4
		MS 1314-5
		MS 1314-6
(ii)	Saliran dan pembentungan	SIRIM 51
		MS 1293-1
		MS 881-1
		MS 881-3
		MS 2685
(iii)	Elemen bumbung khas	CIS 24
(iv)	Tangga	CIS 24
(v)	Elemen dinding	CIS 24
(vi)	Papak	CIS 24
(vii)	Elemen struktur linear	CIS 24
(viii)	Kerja blok – <i>Concrete Masonry Unit (CMU), Cellular Lightweight Concrete (CLC)</i> dan <i>Autoclaved Aerated Concrete (AAC)</i>	CIS 24
(ix)	Landasan dan pengalas konkrit	BS EN 13230-1
		BS EN 13230-2
		AS 1085-14
		MRIS 4

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
	(x) Konkrit siap campur	MS EN 206
		MS 523-2
		MS 523-3
		CIS 21
3.	Aluminium	
	(i) Plat, kepingan dan jalur aluminium	MS 2040
	(ii) Kerajang aluminium dengan ketebalan tidak melebihi 0.2 mm, tidak berbelakang: digelek tetapi tidak selanjutnya	MS 1848
	(iii) Struktur aluminium	MS 832
		MS 1017
	(iv) Panel komposit aluminium bagi dinding luar dan dalam	MS 2571
	(v) Aluminium dan aloi aluminium – kepingan dan jalur bersalut gegelung bagi pemakaian am	MS EN 1396
	(vi) Aluminium dan aloi aluminium bagi bentuk semperit	MS 2289
	(vii) Kerangka aluminium	CIS 24
	(viii) Acuan guna semula aluminium	CIS 24
4.	Simen	
	(a) Simen portland	
	(i) Semua jenis simen portland putih	MS 888
	(ii) Selain simen portland putih	MS EN 197-1

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
		BS EN 197-5
		BS EN 15743
	<i>(b)</i> Lain-lain	
	(i) Simen alumina	BS EN 14647
	(ii) Simen hidrolik lain	MS EN 197-1
	(iii) Simen batu	MS EN 413-1
5.	Seramik, barangan kebersihan dan tanah liat	
	<i>(a)</i> Jubin seramik	
	(i) Jubin seramik	MS ISO 13006
	<i>(b)</i> Barangan kebersihan	
	(i) Besen cuci seramik	MS 2578
	(ii) Mangkuk tandas seramik	MS 1522
	(iii) Tangki pancuran seramik	MS 795-1
	(iv) Mangkuk tandas seramik dengan tangki pancuran seramik (satu unit)	MS 147
		MS 1522
		MS 795-1
	(v) Tempat buang air kecil seramik (lantai atau dinding lekap)	MS 1799
	(vi) Bidet seramik dan kekaki seramik	MS 147

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
	(vii) Tangki pancuran seramik tidak dilengkapi dengan injap masuk dan alatan pancuran (pengganding tertutup, paras medium, paras tinggi atau tersembunyi)	MS 147
	(c) Tangki pancuran plastik	
	(i) Dilengkapi dengan injap masuk dan alatan pancuran (pengganding tertutup, paras medium, paras tinggi atau tersembunyi)	MS 795-1
	(ii) Injap masuk	MS 795-2
	(iii) Alatan pancuran	MS 795-3
	(iv) Paip seramik dan kelengkapan paip	MS 1061-1
6.	Gentian dan komposit	
	(i) Kepingan rata simen gentian yang tidak mengandungi asbestos	MS 1296 EN 12467 ISO 8336
	(ii) Kepingan beralun dan kelengkapan simen gentian	ISO 10904 MS 1224
	(iii) Acuan guna semula komposit	CIS 24
	(iv) Acuan guna semula plastik	CIS 24
	(v) Tangki polietilena	MS 1225-1 MS 1225-2

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
	(vi) Tangki bertetulang gentian kaca (GRP)	MS 1390-1
		MS 1241
7.	Kaca	
	(a) Kaca apung	
	(i) Kaca apung jernih, tak berdawai atau tak berwarna bagi keseluruhan jisim, selain bentuk segi empat sama atau segi empat tepat (termasuk yang mempunyai satu, dua, tiga atau empat potongan bucu)	MS 1135
	(ii) Kaca apung berwarna sedikit, berwarna bagi keseluruhan jisim (berwarna sedikit pada badan), dilegapkan, dipancarkan atau hanya dicanai permukaan, selain kaca optik	MS 1135
	(b) Lain-lain	
	(i) Kaca bersalut	MS 2397
	(ii) Kaca keselamatan	MS 1498
	(iii) Kaca berdawai	MS 2676
	(iv) Unit kaca penebat	MS 2666
8.	Bahan penebat	
	(i) Benang hampas, wul batuan dan wul mineral serupa (termasuk campuran antaranya) dalam bentuk pukal, kepingan atau gulungan	MS 1020
	(ii) Kepingan nipis (voil), web, tikar, tilam, papan dan produk tanpa tenun serupa, daripada kaca gentian	MS 1020

Bil.	Jenis bahan binaan	*Standard yang diluluskan oleh Lembaga
	(iii) Gentian kaca (termasuk wul)	MS 1020
9.	Sawar sinaran	
	(i) Kerajang penebat terma	MS 2095
10.	Kayu	
	(i) Kerangka kayu	CIS 24
	(ii) Acuan guna semula kayu	CIS 24
11.	Produk inovatif	
	(i) Produk inovatif	CIS 24

*Nota: Edisi terkini bagi spesifikasi standard yang dikeluarkan oleh badan berkaitan.

Dibuat 30 Julai 2026
[KKR.PUU.110-1/5/3; PN(PU2)546/JLD.6]

DATO SRI ALEXANDER NANTA LINGGI
Menteri Kerja Raya

LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA ACT 1994

LEMBAGA PEMBANGUNAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA
(AMENDMENT OF FOURTH SCHEDULE) ORDER 2026

IN exercise of the powers conferred by subsection 33c(2) of the Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia Act 1994 [*Act 520*], the Minister makes the following order:

Citation and commencement

1. (1) This order may be cited as the **Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (Amendment of Fourth Schedule) Order 2026**.

(2) This Order comes into operation on 1 August 2026.

Substitution of Fourth Schedule

2. The Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia Act 1994 [*Act 520*] is amended by substituting for the Fourth Schedule the following schedule:

“FOURTH SCHEDULE

[Subsection 33c(1)]

STANDARDS FOR CERTIFICATION OF CONSTRUCTION MATERIAL

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
1.	Iron and steel	
	(a) Hot rolled carbon steel sheets or plates	
	(i) Hot rolled steel sheets or plates	MS EN 10025-2
		API 2H
		API 2W

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
		API 2Y
		API 2MT1
		ASTM A131
		ASTM A709
		ASTM A36
		ASTM A633
		MS 1705
		MS 1768
		MS 2658
(ii)	Hot rolled chequered sheets or plates	ASTM A786
		MS EN 10025-4
<i>(b)</i> Coated steel coils or sheets		
(i)	Coils or sheets electrolytically plated or coated with zinc	MS 2543
(ii)	Zinc-coated carbon steel profiles hot dipped	MS 2500 (Profile)
	Otherwise, plated or coated with zinc	
(iii)	Coils or sheets zinc-coated carbon steel hot dipped	MS 2660
	Otherwise, plated or coated with zinc	
(iv)	Profile aluminium-zinc alloy coated continuous hot-dipped	MS 2500 (Profile)

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
	Plated or coated with aluminium-zinc alloy	BS EN 508-2
		BS EN 508-3
(v)	Coils or sheets aluminium-zinc alloy coated continuous hot-dipped	JIS G 3317
		JIS G 3323
	Plated or coated with aluminium-zinc alloy	MS 1196
		AS 1397
		MS 2657
(vi)	Painted, varnished or coated with plastic	MS 2383
		JIS G 3318
(vii)	Plated or coated roofing tile	MS 2500 (steps)
(viii)	Cable tray, cable ladder, cable trunking and steel strut	MS IEC 61537
		MS IEC 61084-1
		BS 6946
<i>(c) Pipes and tubes</i>		
(i)	Seamless carbon steel pipes with internal diameter size exceeding 16 inches or 406.4 mm	API 5L
		MS ISO 3183
		API 5CT
(ii)	Welded carbon steel pipes	MS 863
	Circular cross-section, non-circular cross-section, square or rectangular cross-section	JIS G 3444
		MS 1462-2-1

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
	Others of non-circular cross- section	SPAN TS 21827-1
		SPAN TS 21827-2
		API 5L
		API 5CT
		MS ISO 3183
		MS 2381
		EN 10210-1
		EN 10219-1
		MS EN 10210-1
		MS EN 10219-1
		MS 61386-21
<i>(d)</i> Structural and other cast iron and articles		
(i)	Bridges and bridge sections	MS EN 10025-2
(ii)	Towers and lattice	MS EN 10025-2
(iii)	Scaffolding (including coupler, fitting and accessories for scaffold)	MS 1462-1
		MS 1462-2-1
		MS 1462-2-2
		MS 1462-2-3
		MS 1462-3-1
		MS 1462-3-2

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
		MS 1462- 4-1
		MS 1462- 4-2
		CIS 22
		BS 1139-2.2
		AS\NZS 1576.2
		EN 74-2
		EN 74-3
		EN 1004-1
(iv)	Corrugated sheet pile - cold form	MS 2025-1
		MS 2025-2
(v)	Corrugated sheet pile - hot form	MS 2674-1
		MS 2674-2
(vi)	Bearing piles – angle, shape and section	MS EN 10025-2
(vii)	Guardrails	AASHTO M-180
		BS EN ISO 1461
(viii)	Fabricated structure	MS EN 10025-2
		CIS 24

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
(ix)	Railway track	JIS E 1101 BS EN 13674 Higher standards in accordance with the specification provided by the project owner
(x)	Light gauge steel section	JIS G 3350 MS EN 10025-2
(xi)	Equal angles, shape and section U, I, L, T or H	MS EN 10025-2
(xii)	Falsework	MS EN 1065 BS EN 16031 CIS 23
(xiii)	Steel door frame	MS 2718
(e)	Wire rod, bars and wires	
(i)	Coil form - hot rolled steel reinforcement bar	MS 146
(ii)	Coil form - steel wire rod	MS ISO 16120-2 ISO 16120-4
(iii)	Coil form - round bar in coil	MS 144
(iv)	Coil form - wire, strands and ropes	MS 1138-2 MS 1138-3 MS 1138-4 MS ISO 4344

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
		MS ISO 2408
		ASTM A416
(v)	Coil form - wire mesh for construction	MS 145
(vi)	Straight form - carbon steel for structural use	MS 144
(vii)	Straight form - carbon steel for structural machine use (flat bar)	MS EN 10025-2
(viii)	Straight form - hot rolled steel reinforcement bar	MS 146
(ix)	Straight form - round bar	MS 144
(x)	Straight form - reinforcement coupler-mechanical splice	ISO 15835-1
<i>(f)</i> Stainless steel		
(i)	Seamless or welded stainless steel pipes for construction purpose	MS 1841
		ASTM A554
(ii)	Seamless or welded stainless steel pipes for the conveyance of water	MS 1988
		BS EN 10312
		ASTM A312
		JIS G3448
		MS 2789
		MS 1968
		SPAN TS 21827-1
(iii)	Light gauge stainless steel tube for ordinary piping	JIS G3448

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
(iv)	Stainless steel-angled, shape and cross-section	MS 2240-2
(v)	Casing and tubing of a kind used in drilling for oil and gas	API 5CT
(vi)	Stainless steel fitting	MS 2495
		ASTM A403
(g)	Alloy steel	
(i)	Hot rolled alloy steel plate and coil	MS EN 10025-6
(ii)	Equal angles, shape and section U, I, L, T or H	MS EN 10025-5
		MS EN 10025-6
(iii)	Hot rolled wire rod for pre-stressed steel	MS 2682
(h)	Cast iron	
(i)	Non-malleable cast iron – manhole covers	BS EN 124-1
		BS EN 124-2
		SPAN TS 3003
(ii)	Tube, pipe and hollow profile	MS 1919
		BS EN 598
		ISO 6594
(iii)	Steel framing	CIS 24
(iv)	Steel reusable formwork	CIS 24

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
2.	Concrete	
(i)	Piles for foundation	MS 1314-3
		MS 1314-4
		MS 1314-5
		MS 1314-6
(ii)	Drainage and sewerage	SIRIM 51
		MS 1293-1
		MS 881-1
		MS 881-3
		MS 2685
(iii)	Special roof elements	CIS 24
(iv)	Staircase	CIS 24
(v)	Wall elements	CIS 24
(vi)	Slab	CIS 24
(vii)	Linear structural elements	CIS 24
(viii)	Blockwork – Concrete Masonry Unit (CMU), Cellular Lightweight Concrete (CLC) and Autoclaved Aerated Concrete (AAC)	CIS 24
(ix)	Concrete sleepers and bearers	BS EN 13230-1
		BS EN 13230-2
		AS 1085-14

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
		MRIS 4
	(x) Ready mix concrete	MS EN 206
		MS 523-2
		MS 523-3
		CIS 21
3.	Aluminium	
	(i) Aluminium plates, sheets and strips	MS 2040
	(ii) Aluminium foils of a thickness not exceeding 0.2 mm, not backed: roll nut but not further	MS 1848
	(iii) Aluminium structure	MS 832
		MS 1017
	(iv) Aluminium composite panel for exterior and interior wall	MS 2571
	(v) Aluminium and aluminium alloy – coil coated sheet and strip for general applications	MS EN 1396
	(vi) Aluminium and aluminium alloy for extruded shape	MS 2289
	(vii) Aluminium framing	CIS 24
	(viii) Aluminium reusable formwork	CIS 24
4.	Cement	
	(a) Portland cement	
	(i) White portland cement of all kinds	MS 888
	(ii) Other than white portland cement	MS EN 197-1

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
		BS EN 197-5
		BS EN 15743
	(b) Others	
	(i) Aluminous cement	BS EN 14647
	(ii) Other hydraulic cement	MS EN 197-1
	(iii) Masonry cement	MS EN 413-1
5.	Ceramic, sanitary wares and clay	
	(a) Ceramic tiles	
	(i) Ceramic tiles	MS ISO 13006
	(b) Sanitary wares	
	(i) Ceramic wash basins	MS 2578
	(ii) Ceramic water closet pans	MS 1522
	(iii) Ceramic flushing cistern	MS 795-1
	(iv) Ceramic water closet pans with ceramic flushing cisterns (one unit)	MS 147
		MS 1522
		MS 795-1
	(v) Ceramic urinals (floor or wall mounted)	MS 1799
	(vi) Ceramic bidets and ceramic pedestal	MS 147
	(vii) Ceramic flushing cisterns not equipped with inlet valve and flushing device (close coupled, medium level, high level or concealed)	MS 147

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
-----	--------------------------------	---------------------------------------

(c) Plastic flushing cisterns

(i)	Equipped with inlet valve and flushing device (close coupled, medium level, high level or concealed)	MS 795-1
(ii)	Inlet valve	MS 795-2
(iii)	Flushing device	MS 795-3
(iv)	Ceramic pipes and pipe fittings	MS 1061-1

6. Fibre and composit

(i)	Fibre cement flat sheet not containing asbestos	MS 1296
		EN 12467
		ISO 8336
(ii)	Fibre cement corrugated sheets and fittings	ISO 10904
		MS 1224
(iii)	Composite reusable formwork	CIS 24
(iv)	Plastic reusable formwork	CIS 24
(v)	Polyethylene tank	MS 1225-1
		MS 1225-2
(vi)	Glass fibre reinforced (GRP) tank	MS 1390-1
		MS 1241

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
7.	Glass	
	(a) Float glass	
	(i) Clear float glass, non-wired or non-coloured throughout the mass, other than square or rectangular shape (including those with one, two, three or four corners cut)	MS 1135
	(ii) Tinted float glass, coloured throughout the mass (body tinted), opacified, flashed or merely surface ground, other than optical glass	MS 1135
	(b) Others	
	(i) Coated glass	MS 2397
	(ii) Safety glass	MS 1498
	(iii) Wired glass	MS 2676
	(iv) Insulating glass unit	MS 2666
8.	Insulation material	
	(i) Slag wool, rock wool and similar mineral wool (including their intermixtures) in bulk, sheets or rolls	MS 1020
	(ii) Thin sheets (voiles), web, mats, mattress, boards and similar non-woven products, of fibre glass	MS 1020
	(iii) Glass fibre (including wools)	MS 1020
9.	Radiant barrier	
	(i) Thermal insulation foil	MS 2095

No.	Type of construction materials	* Approved standard by the Lembaga
10.	Timber	
	(i) Timber framing	CIS 24
	(ii) Timber reusable formwork	CIS 24
11.	Innovative product	
	(i) Innovative product	CIS 24

*Note: The latest edition of the standard specifications issued by the relevant body.

Made 30 July 2026

[KKR.PUU.110-1/5/3;PN(PU2)546/JLD.6]

DATO SRI ALEXANDER NANTA LINGGI
Minister of Works