



**MINIT MESYUARAT
CITP INITIATIVE WORKING GROUP ON CONSTRUCTION MATERIALS
CITP IWG16/I1b - Bil.2/2017**

Tarikh : 27 Julai 2017 (Khamis)

Masa : 10.00 pagi

Tempat : Bilik Lembaga
CIDB Tingkat 25
PWTC, Kuala Lumpur

Chairman : Dato' Sr. Srikandan Kanagainthiram
BOD CIDB

KEHADIRAN

1. **YBhg Dato' Sr. Srikandan Kanagainthiram** : **Chairman**
2. **Y.M. Raja Dato' Abd Aziz bin Raja Muda Musa**
My NSC
3. **YBhg. Dato' Wan Hashimi Albakri Bin W. A. A. Jaffri**
Real Estate & Housing Developers Association Malaysia (REHDA)
4. **Puan Sri Maimon Arif Patail**
Persekutuan Pekilang-pekilang Malaysia (FMM)
5. **En. Mohd Yusri Md Yusof**
Cement & Concrete Association Malaysia (C&CA)
6. **En. Abdul Aziz Engan**
Timbalan Penasihat Undang-undang, Kementerian Kerja Raya (KKR)
7. **Pn. Norhaliza Arifin**
Jabatan Standard Malaysia
8. **En. Sazali Che Amat**
Bhg. Bahan Binaan, CIDB (Pemilik Inisiatif)

TURUT HADIR

1. **Pn. Thavamani Kushua**
Ministry of International Trade & Industry (MITI)
2. **Pn. Chua Wan Ting**
Ministry of International Trade & Industry (MITI)
3. **En. Michael Thong**
Master Builder Association Malaysia
4. **Ir. Kamarudin Mohd. Saleh**
Persatuan Kontraktor Melayu Malaysia (PKMM)
5. **En. Syed Muhammad Nazir Syed Othman**
Project Management Office (PMO), CIDB

TIDAK HADIR (DENGAN MAAF)

1. **YBhg. Dato' Dr. Ir. Andy Seo** : **Deputy Chairman**
AlphaPrima Engineering Sdn. Bhd.
2. **YBhg. Dato' Haji Mokhtar Samad**
Ahli Lembaga Pengarah CIDB
3. **YBhg. Datin Talagavathi Karapayah**
Kementerian Perdagangan Antarabangsa & Industri (MITI)
4. **Dr. Kamaluddin Hj. Abdul Rashid**
Jabatan Kerja Raya (Cawangan Kejuruteraan Awam & Struktur)
5. **Pn. Sharifah Seri Ratna Tuanku Sharif Hamid**
Jabatan Kastam DiRaja Malaysia
6. **En. Cheng Lai Seng**
Malaysia Iron & Steel Industri Federation (MISIF)
7. **En. Matthew Tee Kai Woon**
Ahli Lembaga Pengarah CIDB
8. **Madam Wong Mee Ling**
Timbalan Penasihat Undang-Undang, Kementerian Kerja Raya
9. **Pn. Nur Fadhilah Muhammad**
Sirim QAS International Sdn. Bhd.
10. **Sr. Ahmad Suhaimi Abdul Majid**
Royan Institute of Surveyors Malaysia (RISM)
11. **En. Megat Kamil Azmi Megat Rus Kamarani**
Pengurus Besar Kanan Sektor Operasi, CIDB (Penaja Inisiatif)

12. **Sr. Sariah Abd. Karib**
Sektor Dasar & Korporat, (CIDB)

URUSETIA

1. **Pn. Hjh. Rohana Abd. Manan**
CIDB
 2. **Pn. Nor Hamiza Zahar**
CIDB
 3. **Pn. Azlina Omar**
CIDB
 4. **En. Razali Hesa**
CIDB
-

1. UCAPAN ALUAN PENERUS

- 1.1. Penerus mengucapkan selamat datang dan terima kasih kepada semua ahli Jawatan Kuasa, Penaja, Pemilik Inisiatif dan Sekretariat yang hadir. Penerus juga mengucapkan selamat datang kepada ahli-ahli baharu IWG16.

Makluman

2. PENGESAHAN MINIT MESYUARAT IWG16/I1b Bil.1/2017

- 2.1 Minit mesyuarat disahkan dengan sebulat suara oleh semua ahli mesyuarat tanpa sebarang pindaan.

Makluman

3. PERBINCANGAN PERKARA-PERKARA BERBANGKIT

3.1 PENERIMAAN CERTIFICATION BODY (CB) DAN MAKMAL LUAR NEGARA

Mesyuarat dimaklumkan bahawa walaupun negara/makmal di negara yang menandatangani "Mutual Recognition Agreement (MRA)", negara/makmal tersebut kebiasaannya tidak mengiktiraf standard dan keputusan ujian dari negara lain dan masih mengekalkan kekangan terhadap barangan yang telah diiktiraf oleh negara/makmal Malaysia. Sebaliknya negara kita memperakui dan mengiktiraf keputusan ujian dari negara/makmal lain. Mesyuarat mengambil maklum berkaitan hal ini dan bersetuju supaya wakil MITI membawa perkara ini untuk dibincangkan di peringkat pengurusan MITI.

Tindakan : **CIDB/MITI**

4.0 PERKARA-PERKARA YANG DIBINCANGKAN

4.1 PEMAKLUMAN PENCAPAIAN KPI

4.1.1 Bagi inisiatif I1b, status terkini pencapaian 3 KPI yang dijalankan adalah seperti berikut:-

- **KPI 1 :** Online system for certification of construction material conformance to standards listed in Schedule 4 of CIDB Act 520 established by Q1 2017.
- **KPI 2 :**
 - 2 No. of N5 Notice – Prohibition of dealing with non compliance materials – Section 33D(1).
 - Conformance report on materials compliance visit published and endorsed by IWG 16.
 - 1 tender of testing equipment procured.
- **KPI 3 :** 87/50 verification officers trained and accredited based on category and products.

Makluman

4.1.3 Mesyuarat dimaklumkan bahawa CIDB telah mengeluarkan kompaun terhadap produk yang diimport dan digunakan di tapak bina tanpa pengesahan daripada CIDB. Produk tersebut juga perlu dihantar untuk pengujian ke makmal yang diakredit bagi memastikan ianya mematuhi standard sebelum boleh digunakan.

Tindakan : CIDB

4.2 PEMAKLUMAN PROSIDUR PERAKUAN PEMATUHAN STANDARD IMPORT (PPSI)

4.2.1 Mesyuarat dimaklumkan pada masa kini, pengeluaran Certificate of Approval (COA) dilaksanakan bagi produk import dengan menggunakan Perakuan Pematuhan Standard (PPS) Bahan Binaan.

Perlaksanaan Perakuan Pematuhan Standard (PPS) Import dibuat bagi menyeragamkan penguatkuasaan antara produk import dan tempatan yang tersenarai di bawah Jadual Keempat Akta 520 (Pindaan 2011). Melalui sistem CCPM yang telah dibangunkan, penguatkuasaan bagi produk binaan ini akan dilaksanakan secara berperingkat seperti berikut :-

1 Julai 2017 – Penguatkuasaan penuh pada permohonan Certificate of Approval (COA) kaedah Laporan Ujian Penuh/Full Type Test Report (FTTR)

1 September 2017 – Penguatkuasaan penuh pada permohonan Certificate of Approval (COA) kaedah Pensijilan Produk (PC).

Makluman

4.3 PEMBENTANGAN ISU-ISU BERKAITAN PEMATUHAN STANDARD

4.3.1 Keperluan Pengujian Standard MS 2289 Bagi Produk-Produk Aluminium

Mesyuarat dimaklumkan bahawa terdapat kesukaran untuk mendapatkan persijilan produk dari pihak Certification Bodies (CB) berikutan terdapat beberapa clausa pengujian di dalam MS 2289 yang tidak relevan bagi produk-produk aluminium untuk bingkai pintu dan tingkap yang digunakan dalam pembinaan iaitu:

Clause 7.4 Bend test; dan

Clause 7.5 Conductivity test

Oleh demikian, Department of Standard Malaysia (DSM) bersetuju pengecualian bagi pengujian tersebut dan kaedah perlaksanaan akan ditentukan oleh pihak CIDB.

Tindakan : CIDB

4.3.2. Safety Glass & RC Piling

Mesyuarat dimaklumkan bahawa buat masa ini, produk ini termasuk di dalam Jadual ke-4 CIDB tetapi tidak memerlukan kepada COA kerana tidak termasuk di dalam Jadual kastam sekiranya diimport. Produk-produk ini telahpun dikemukakan kepada MITI bagi penyenaraian tambahan dalam produk yang memerlukan COA.

Tindakan : MITI

4.3.3. Penguatkuasaan Standard Ductile Iron Pipe And Fitting - MS1919 : 2013

Mesyuarat dimaklumkan sebelum ini terdapat perbezaan penggunaan standard dengan pihak Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara (SPAN). Walaubagaiman pun pihak SPAN telah mengeluarkan surat arahan bertarikh 6 April 2017 supaya semua pengeluar mematuhi syarat penggunaan MS1919 yang selari dengan Jadual Ke-4 Akta 520 (Pindaan) 2011 CIDB berkuatkuasa serta-merta.

Makluman

4.3.4. Radiant Barrier – MS2095

Mesyuarat dimaklumkan bahawa tarikh penguatkuasaan bagi bahan binaan ini kekal pada 1 Disember 2016 sepertimana yang dipersetujui. Setakat ini 5 pengeluar yang telah memperolehi PPS.

Makluman

4.3.5 Ready Mixed Concrete – MS523 & CIS21

Mesyuarat dimaklumkan bahawa, tarikh penguatkuasaan untuk bahan binaan ini kekal pada 1 Disember 2016 dimana pendekatan yang dibuat adalah secara “soft enforcement”. Fokus bagi penguatkuasaannya buat masa ini adalah di kawasan sekitar Lembah Klang dan projek-projek mega. Sehingga kini 16 pengeluar dalam proses mendapatkan Product Certificate (PC).

Makluman

4.3.6. Wire Mesh (MS145)

Mesyuarat dimaklumkan bahawa, tarikh penguatkuasaan untuk bahan ini kekal pada 1 Mei 2017 dengan menggunakan pendekatan secara “soft enforcement”. Setakat ini 4 pengeluar telah memperoleh PPS bagi MS 145 : 2014.

Makluman

4.3.7 Sanitaryware – Hybrid Toilet (MS1522)

Mesyuarat dimaklumkan bahawa pihak Suruhanjaya Tenaga (ST) telah diminta untuk mengemukakan ulasan rasmi berhubung dengan kelulusan penggunaan alatan elektrik bagi hybrid toilet ini. Pihak ST akan menguji produk ini dalam tempoh 6 bulan dan mengkaji kaedah ujian yang bersesuaian bagi produk ini.

Tindakan : Suruhanjaya Tenaga

4.3.8. Scaffolding (MS1462)

Bagi isu ketiadaan test metod dan testing equipment di Malaysia, kaedah penyelesaian buat masa ini adalah seperti berikut:-

Bil.	Ujian	Penetapan Kaedah
1	<i>*MS 1462-3-1 Clause 8.2 Wind load test Clause 8.3 Resistance and stiffness test</i>	i. Ujian diganti dengan keperluan pengeluar/pembekal/pengimport mengemukakan bersama maklumat teknikal berikut yang berkaitan: a) Calculation data; b) Simulation data; c) Technical data.

	<i>Clause 8.4 Drop test for platforms</i> <i>Clause 8.6 Vibration test.</i>	ii. Pengeluar/pembekal/pengimport hendaklah mengemukakan bersama Surat Pengesahan (<i>Undertaking</i>) bagi pengakuan akan bertanggungjawab terhadap kualiti produk tersebut.
2	<i>*MS 1462-3-1</i> <i>Clause 8.5 Durability test</i> <i>Clause 8.7 Deflection test</i>	Ujian penuh perlu dijalankan di makmal yang diakredit

**(termasuk klausa-klausa dalam MS 1462-3-2, MS 1462-4-1, MS 1462-4-2 dan MS 1462-4-3 yang berkait langsung dengan ujian di atas)*

Bagi pelaksanaan penguatkuasaan, tindakan adalah seperti berikut :-

Butiran projek	Tindakan
Projek diawad/ daftar JKJ 103 bermula 1 Jan 2017	<ul style="list-style-type: none"> Wajib menggunakan perancah dengan PPS yang sah
Projek sedang dilaksanakan	<ul style="list-style-type: none"> Menggunakan perancah dengan PPS yang sah. Jika tiada PPS yang sah, <ul style="list-style-type: none"> - perancah perlu dihantar ujian - Kontraktor/ PETW perlu memastikan keselamatan penggunaan perancah <i>To be phase out by Mid 2018</i>
Penguatkuasaan di tapak (oleh CIDB/DOSH)	<ul style="list-style-type: none"> Bermula Jun 2017

4.4 PEMAKLUMAN PROSIDUR UNTUK PENGELUARAN COA (BAGI KES-KES KHAS)

- 4.4.1 Mesyuarat mengambil maklum terdapat beberapa kes khas dimana bahan binaan yang diimport dan tiba di pelabuhan di Malaysia telah diberi kebenaran khas untuk dibawa keluar dari pelabuhan dan pensampelan ujian. Ianya berdasarkan rayuan/sokongan dari klien kerajaan yang melaksanakan projek berkepentingan Negara seperti Stadium nasional Bukit Jalil, projek RAPID. Pertimbangan juga diberi berdasarkan jenis dan kapasiti produk yang menghadapi masalah logistik di pelabuhan.

- 4.4.2 Mesyuarat berpendapat bahawa pihak CIDB perlu menjalankan lebih banyak program-program kesedaran kepada pihak Kontraktor, Professional Engineers (PE) dan Pengimport supaya pihak industry lebih peka dengan prosedur yang diteapkan.
- 4.4.3 Mesyuarat mencadangkan supaya pihak CIDB mempertimbangkan untuk mengenakan denda atau penalti terhadap mana-mana pihak yang melanggar prosidur COA.

Tindakan : CIDB

4.5. PEMAKLUMAN KEMASKINI DERAf ASEAN MRA BUILDING & CONSTRUCTION SECTOR

- 4.5.1 Mesyuarat mengambil maklum terhadap pembentangan deraf ASEAN MRA tersebut yang sedang dalam proses semakan oleh setiap negara. Pengerusi mencadangkan supaya edaran deraf Asean MRA ini dibuat kepada semua ahli IWG16/I1b.

Tindakan : CIDB

4.6 CADANGAN PENGUATKUASAAN PRODUK BATU BATA

- 4.6.1 Mesyuarat dimaklumkan bahawa, satu mesyuarat bersama pihak industri produk batu bata telah diadakan pada 5 Jun 2017 dan telah membincangkan berkaitan skop dan standard yang dicadangkan untuk dikuatkuasakan melalui Jadual Ke-4 Akta 520 (Pindaan) 2011.
- 4.6.2 Mesyuarat telah memutuskan dan bersetuju untuk produk batu bata dan batu blok ditambah ke dalam Jadual ke-4 Akta 520 (pindaan) 2011. Mesyuarat menyokong penuh tindakan CIDB bagi memastikan kualiti pembinaan negara dapat ditingkatkan melalui penguatkuasaan produk batu bata dan batu blok dimana hanya produk-produk yang berkualiti sahaja dihasilkan dan digunakan di tapak bina.
- 4.6.3 Pengerusi turut mencadangkan supaya CIDB mempertimbangkan untuk mengadakan program-program yang dapat membantu SME manufacturer untuk meningkatkan kualiti produk masing-masing dan seterusnya memenuhi standard yang ditetapkan oleh pihak CIDB.

Tindakan : CIDB/Industri

5.0. HAL-HAL LAIN

Tiada hal-hal lain yang dibincangkan.

Makluman

6.0 PENUTUP

- 6.1 Mesyuarat ditangguhkan pada pukul 12:30 tengahari. Tarikh mesyuarat seterusnya akan dimaklumkan kemudian.

Makluman

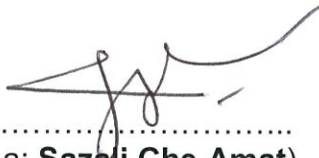
Disediakan oleh;



.....
(Nama: **Razali Bin Hesa**)

Tarikh : 9 Ogos 2017

Disahkan oleh;



.....
(Nama: **Sazali Che Amat**)

Tarikh : 9 Ogos 2017