

MINIT MESYUARAT BIL. 2 CITP TWG On Internationalisation CITP-IWG4/I-Internationalisation

Tarikh

27 Januari 2017 (Jumaat)

Masa

9.30 pagi

Tempat

Bilik Lembaga

CIDB Tingkat 25

PWTC

Jalan Tun Ismail

50480 Kuala Lumpur

Pengerusi

Tan Sri Dr. Ir. Ahmad Tajuddin Ali

Pengerusi

CIDB Malaysia

KEHADIRAN

Seperti di Lampiran A.

1.0 KATA ALUAN PENGERUSI

- 1.1. YBhg. Tan Sri Pengerusi mengucapkan selamat datang dan terima kasih kepada semua ahli Jawatankuasa, Penaja dan Sekretariat yang hadir pada mesyuarat TWG4 Bil.2.
- 1.2. YBhg. Tan Sri Pengerusi memaklumkan satu perjanjian telah ditandatangani di antara Construction Research Institute of Malaysia (CREAM) dan Sime Darby Property (SDP) bagi mengkomersialkan konsep pembangunan baharu *Divergent Dwelling Design* (D3).
- 1.3. YBhg. Tan Sri Pengerusi menerangkan D3 adalah satu sistem pembinaan modular yang melibatkan konsep prafabrikasi dan pengeluaran besar-besaran komponen kediaman bagi meningkatkan kualiti, menggurangkan tenaga kerja dan memendekkan tempoh pembinaan. Ini kerana D3 banyak menggunakan kaedah IBS. Konsep D3 ini dibangunkan hasil kerjasama dengan CREAM yang akan diterapkan di dalam projek perintis di Elmina West, City of Elmina, Shah Alam. Konsep ini akan diperluaskan juga kepada pemaju di negeri-negeri yang lain.
- 1.4. YBhg. Tan Sri Pengerusi menggalakkan semua pihak untuk menggunakan D3 kerana penggunaan IBS yang meluas dapat menyumbang kepada peningkatan permintaan IBS dan seterusnya menggurangkan kos pembinaan.

Tindakan: Makluman

2.0 PENGESAHAN MINIT MESYUARAT TWG4/I BIL.1 (Seperti di Lampiran B)

2.1. Minit Mesyuarat TWG4/I Bil. 1 telah disahkan tanpa sebarang pindaan.



3.0 MAKLUMBALAS PERKARA BERBANGKIT DARI MESYUARAT TWG4/1 BIL.1 (Seperti di Lampiran C)

3.1. Para 2.2: Penyelarasan Jawatankuasa di Bawah CITP

Sebelum penubuhan jawatankuasa CITP, semua 48 jawatankuasa di CIDB dibahagikan kepada tiga kategori iaitu :

i) Jawatankuasa Lembaga

Daripada 12 Jawatankuasa Lembaga, 9 daripadanya telah diubahsuai menjadi Initiative Working Group (IWG) dan 11 IWG yang baharu telah ditubuhkan menjadi 20 IWG di bawah CITP. Di bawah Teras Pengantarabangsaan satu Inisiatif baru iaitu I4 - Intensify contractor's capacity and capability building telah ditubuhkan.

3 daripada Jawatankuasa Lembaga dikekalkan kerana jawatankuasa ini bersifat dalaman dan menyokong proses dalaman CIDB.

ii) Jawatankuasa Industri

Semua 26 Jawatankuasa Industri adalah bersifat sementara dimana jawatankuasa ini dibubarkan selepas objektif dicapai. Jawatankuasa ini diubah menjadi Technical Committees (TC) dibawah IWG. Penubuhan TC dipusatkan di Bahagian Pengurusan Sumber Manusia (PSM) dan bukannya di PMO.

iii) Jawatankuasa Dalaman

Semua 10 Jawatankuasa Dalaman dikekalkan kerana ia menyokong proses dalaman CIDB. Pelarasan jawatankuasa yang disebutkan diatas telah dibentangkan dan diluluskan semasa Mesyuarat Anggota Lembaga CIDB Bil.6/2015.

3.2. Para 2.3 : Kekurangan Kecekapan Dari Aspek Pengurusan Projek Di Dalam Industri Pembinaan

CIDB telah menawarkan pelbagai kursus bagi meningkatkan tahap kecekapan di dalam pengurusan projek, kewangan dan sebagainya. Contohnya di dalam latihan pengurusan kontraktor, terdapat 50 modul disediakan yang merangkumi modul Pengurusan Bisnes serta pelbagai Tred. Begitu juga di bawah program *Continuous Contractor Development* (CCD) di mana kontraktor menghadiri pelbagai kursus, seminar dan sebagainya yang mampu meningkatkan kecekapan kontraktor.

Selain daripada itu, CIDB ada menyediakan kursus kekompetenan pengurus projek iaitu, "Certified Construction Project Manager (CCPM)" yang mengandungi 15 pakej pembelajaran.

Disarankan agar semua pengurus projek binaan mendapatkan pensijilan CCPM supaya lebih kompeten dari segi pengurusan masa, kewangan dan tenaga kerja untuk menangani masalah yang berlaku di tapak bina.

Walau bagaimanapun perkara ini akan dibangkitkan di dalam mesyuarat IWG20 di bawah inisiatif produktiviti yang berkaitan bagi membincangkan isu dan permasalahan yang dibangkitkan serta cadangan langkah-langkah penyelesaiaannya.

3.3. Para 2.4 : Ketidakcekapan Penggunaan Microsoft Project Di Dalam Penyediaan Penjadualan

CIDB Holding telah menyediakan kursus jangka pendek selama 2 hari berkaitan Microsoft Project dan Primavera. Isu ketidakcekapan di dalam penyediaan penjadualan boleh dibendung sekiranya pengurus projek binaan mengambil inisiatif untuk menambah ilmu dengan menghadiri kursus-kursus yang disediakan oleh CIDB Holding dan juga pihak penyedia latihan yang lain. Mereka juga boleh menghadiri modul pembelajaran "Certified Construction Project Manager (CCPM)" iaitu LP03 Project Planning dan LP08 Project Monitoring & Control.



3.4. Para 3.1 : Penambahan Peranan Dan Tanggungjawab Jawatankuasa Di Peringkat Teras

Peranan dan tanggungjawab Jawatankuasa di peringkat Teras adalah termaktub di dalam Terma Rujukan Jawatankuasa CITP Perkara 7.1, 7.7 dan 7.9 yang merangkumi peranan jawatankuasa untuk mengenalpasti jurang dalam pelaksanaan CITP.

3.5. Para 4.2: Penyediaan Weightage Bagi Mengukur Pencapaian KPI

Sasaran tahunan setiap KPI yang merangkumi weightage sasaran telah dibangunkan dan telah dibentangkan kepada ahli IWG masing-masing untuk pengesahan. Sasaran tahunan ini juga telah dibentangkan pada mesyuarat CITP-MC Bil.1/2016 pada 9 Ogos 2016.

3.6. Para 4.3: Penyediaan Sasaran, Jangka Masa dan Penjadulan Bagi Setiap KPI Setiap KPI telah disediakan dengan sasaran, jangka masa dan penjadualan yang terperinci melalui pelan implementasi yang telah dibangunkan. KPI bagi Inisiatif I2, I3 dan I4 sedang dikemaskini.

Bengkel bagi mengemaskini KPI di bawah Inisiatif I2 dan I3 akan diadakan pada 2 Februari 2017 manakala bengkel ke – 2 bagi Inisiatif I4 akan diadakan pada 8 Februari 2017.

3.7. Para 4.8: Membangunkan Kriteria Kontraktor Gred G8

Mesyuarat IWG3/Q3a – Contractor Registration bil1/2016 pada 19 Mei 2016 telah memutuskan supaya pendaftaran Gred G8 tidak perlu diwujudkan kerana faktor-faktor seperti berikut:

- i. Bilangan kontraktor G7 sediada yang memenuhi kelayakan serta syarat G8 terlalu sedikit berbanding dengan jumlah keseluruhan 6000 kontraktor G7 yang berdaftar. Dikhuatiri dengan jumlah sekecil ini akan menyebabkan berlaku amalan monopoli dalam pembahagian projek atau pelantikan kontraktor.
- ii. Sistem penilaian SCORE CIDB yang sediada memadai untuk mengukur kemampuan serta keupayaan kontraktor

Mesyuarat dimaklumkan bahawa keputusan untuk tidak mewujudkan Gred G8 telah dibentang dan diluluskan di mesyuarat TWG bil.1 yang telah diadakan pada 17 Mei 2016. Perkara ini juga telah dipersetujui di dalam mesyuarat Anggota Lembaga CIDB bil.3/2016 bertarikh 14 Jun 2016 yang berasaskan kepada pandangan Kementerian Kewangan yang tidak bersetuju dengan penambahan kontraktor gred G8.

Mesyuarat menerangkan gred G8 bukanlah satu gred baru untuk kontraktor tetapi hanya kategori bagi memudahkan industri mengenalpasti kontraktor - kontraktor tempatan untuk mengeksport kapasiti ke luar Negara.

Mesyuarat dimaklumkan bahawa terdapat kategori *International Registered Contractor* (IRC) di dalam pendaftaran kontraktor CIDB bagi kontraktor tempatan yang telah melaksanakan kerja pembinaan di luar negara. Kontraktor tersebut hendaklah memiliki sijil ISO 9000, kontraktor berstatus aktif dan sebagainya.



YBhg Tan Sri Pengerusi meminta agar CIDB melihat semula cadangan bagi mewujudkan kategori bagi kontraktor yang berpotensi tinggi untuk melaksanakan kerja - kerja pembinaan di luar Negara serta membincangkan kriteria-kriteria yang lebih ketat bagi kategori tersebut di dalam mesyuarat IWG18 yang akan datang.

Tindakan: Pemilik Inisiatif I2/13

4.0 LAPORAN PRESTASI CITP SEHINGGA DISEMBER 2016

4.1 Laporan Pencapaian CITP 2016

Mesyuarat dimaklumkan bahawa CITP telah menjadi KPI Menteri Kerja Raya dan pencapaian tahunan hendaklah melebihi 90%. Mesyuarat menerangkan PMO telah menguruskan pelaporan pencapaian bagi semua inisiatif CITP. PMO telah mewujudkan sistem pelaporan dan formula pengiraan bagi semua inisiatif CITP. Kaedah pembentangan pencapaian adalah menggunapakai kaedah "traffic light". Pembentangan pencapaian CITP sehingga Disember 2016 merangkumi enam perkara utama seperti berikut:

a) Kemajuan CITP mengikut Teras (Seperti di Lampiran D1)

Terdapat empat pencapaian mengikut teras seperti berikut:

- i. Pencapaian Teras 1 Quality, Safety and Professionalism adalah 26% berbanding sasaran yang ditetapkan 31%
- ii. Pencapaian Teras 2 Environmental Sustainability adalah 29% berbanding sasaran 35%
- iii. Pencapaian Teras 3 *Productivity* ialah 25% berbanding sasaran yang ditetapkan iaitu 27%
- iv. Pencapaian Teras 4 *Internationalisation* adalah 25% berbanding sasaran 27%

b) Kemajuan CITP mengikut Inisiatif (Seperti di Lampiran D2)

Terdapat 18 pencapaian mengikut inisiatif yang dibentangkan dimana hanya lapan inisiatif sahaja yang mencapai sasaran melebihi 90%. Lapan inisiatif tersebut adalah seperti berikut :

- i. Q3 Improve Easy of Doing Business by Addressing Regulatory Constraints Inisiatif ini telah mencapai 29% berbanding sasaran yang ditetapkan 31%
- ii. Q4 Promote And Raise Awareness Of CITP Initiatives Inisiatif ini telah berjaya mencapai 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%
- iii. P1 Continue Investment in Human Capital Development in Construction Pencapaian inisiatif ini ialah 21% berbanding sasaran yang ditetapkan 23%



- iv. P4 Roll Out Technology Advantage Across Project Life Cycle Inisiatif ini mencapai 34% berbanding sasaran yang ditetapkan 35%
- v. P5 Enhance Availability of Strategic Information Via NCIIC
 Pencapaian inisiatif P5 adalah 29% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%
- vi. P6 Advance SME Bumiputera Capacity and Capability Building Pencapaian inisiatif P6 adalah 100% seperti yang disasarkan
- vii. I1 Internationalise Construction Practices and Standards
 Inisiatif I1 mencapai 29% berbanding sasaran yang ditetapkan 32%
- viii. I2 Strengthen Access To Financing for Malaysian Champions Going Abroad
 Pencapaian inisiatif I2 adalah 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%

Sebanyak enam inisiatif yang mencapai sasaran di antara 85% sehingga 90% sehingga Disember 2016 seperti berikut :

- i. E2 Drive Compliance To Environmental Sustainability Ratings and Requirements
 Inisiatif ini mencapai 30% berbanding sasaran yang ditetapkan 35%
- ii. E3 Focus on Public Projects To Lead The Charge on Sustainable Practices Pencapaian inisiatif E3 adalah 40% yang mana tidak mencapai sasaran seperti yang ditetapkan iaitu 47%
- iii. E5 Reduce Irresponsible Waste During Construction Inisiatif E5 mencapai 13% berbanding sasaran yang ditetapkan 15%
- iv. P2 Enhance Control and Balance of Workshop Supply Pencapaian bagi Inisatif P2 adalah 13% berbanding sasaran yang ditetapkan 15%
- v. P3 Accelerate Adoption of IBS, Mechanisation and Modern Practices Inisiatif P3 mencapai 25% yang mana tidak mencapai sasaran 29% seperti yang ditetapkan
- vi. I3 Support Consortia Formation and Strenghten Overseas Market Intelligence
 Pencapaian inisiatif I3 ialah 16% berbanding sasaran yang ditetapkan 18%



Terdapat empat inisiatif yang mencapai sasaran kurang daripada 85% seperti berikut:

- i. Q1 Increase Emphasis on Quality and Implement Quality Assessments Inisiatif Q1 mencapai 13% berbanding sasaran yang ditetapkan 19%
- ii. Q2 Improve Workplace Safety and Worker's Amenities Terdapat kelewatan bagi pencapaian inisiatif Q2 iaitu 32% berbanding sasaran yang ditetapkan 41%
- iii. E1 Drive Innovation in Sustainable Construction
 Inisiatif E1 mencapai 34% berbanding sasaran yang ditetapkan 43%
- iv. E4 Facilitate Industry Adoption of Sustainable Practices
 Pencapaian inisiatif E4 ialah 19% berbanding sasaran yang ditetapkan 25%

c) Kemajuan CITP mengikut Penaja (Seperti di Lampiran D3)

Terdapat empat pencapaian berdasarkan kepada Penaja sehingga Disember 2016 seperti berikut:

- i. Pencapaian penaja 1 adalah 38% berbanding sasaran yang ditetapkan 39%
- ii. Pencapaian penaja 2 ialah 28% berbanding sasaran 33% dimana terdapat kelewatan seperti yang dijadualkan
- iii. Pencapaian penaja 3 adalah 21% berbanding sasaran yang ditetapkan 23%
- iv. Pencapaian penaja 4 adalah 24% berbanding sasaran yang ditetapkan 26%

d) Kemajuan CITP mengikut Pemilik Inisiatif (Seperti di Lampiran D4)

Terdapat 11 pencapaian Pemilik inisiatif sehingga Disember 2016 seperti berikut :

- Pemilik 1 En. Ahmad Farrin Mokhtar
 Pencapaian Pemilik 1 adalah 27% yang mana tidak mencapai sasaran seperti yang ditetapkan 33%
- ii. Pemilik 2 Sr. Ida Zuraida YusofPemilik ini mencapai 55% berbanding sasaran yang ditetapkan 57%
- Pemilik 3 Pn. Zainora Zainal
 Pencapaian Pemilik 3 adalah 23% yang mana sasaran yang ditetapkan 25%
- iv. Pemilik 4 Pn. Noryani IsmailPemilik ini mencapai 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%
- v. Pemilik 5 Sr. Azizah Mohd Yusoff
 Pencapaian Pemilik 5 adalah 21% yang mana sasaran yang ditetapkan 23%
- vi. Pemilik 6 En. Abd. Jaiz Abd Aziz
 Pemilik 6 mencapai 13% berbanding sasaran yang ditetapkan 15%



- vii. Pemilik 7 Ir. Noraini Bahri Pencapaian Pemilik 7 adalah 31% berbanding sasaran yang ditetapkan 32%
- viii. Pemilik 8 Cik Haniza Soid Hamidi Pencapaian Pemilik 8 adalah 26% berbanding sasaran yang ditetapkan 28%
- ix. Pemilik 9 En. Ibrahim Mohd Yusoff
 Pencapaian Pemilik 9 telah mencapai 100% seperti yang disasarkan
- Pemilik 10 En. Sazali Che Amat
 Pemilik 10 telah mencapai 100% seperti yang disasarkan
- xi. Pemilik 11 Ar. Sharina Intan Pencapaian Pemilik 11 adalah 7% berbanding sasaran yang ditetapkan 8%

e) Kemajuan CITP mengikut Initiative Working Group (IWG) (Seperti di Lampiran D5)

Terdapat 18 pencapaian mengikut Jawatankuasa Kerja Inisiatif sehingga Disember 2016 yang dibentangkan seperti berikut :

- i. IWG1 Quality in Construction
 Pencapaian IWG1 adalah 13% yang mana tidak mencapai sasaran seperti yang ditetapkan 19%
- ii. IWG2 Occupational Safety and Health in Construction Pencapaian IWG2 adalah 32% yang mana tidak mencapai sasaran yang ditetapkan 41%
- iii. IWG3 Contractor Registration IWG3 telah mencapai sasaran 55% berbanding sasaran yang ditetapkan 57%
- iv. IWG4 Dealing with Construction Permits
 IWG4 hanya mencapai 7% berbanding sasaran yang ditetapkan 8%
- v. IWG5 *Promotion*Pencapaian IWG5 adalah 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%
- vi. IWG6 Sustainable Ratings Pencapaian IWG6 adalah 32% berbanding sasaran yang ditetapkan 39%
- vii. IWG7 Sustainable Practices
 Pencapaian IWG7 adalah 26% berbanding sasaran ditetapkan 31%
- viii. IWG8 Human Capital Development
 Pencapaian IWG8 adalah 21% berbanding sasaran ditetapkan 23%



- ix. IWG9 Workforce Control and Balance Pencapaian IWG9 hanya mencapai 13% berbanding sasaran ditetapkan 15%
- x. IWG10 Industrialised Building System (IBS)
 Pencapaian IWG10 adalah 25% berbanding sasaran ditetapkan 29%
- xi. IWG11 Building Information Modelling (BIM)
 Pencapaian IWG11 adalah 36% berbanding sasaran ditetapkan 37%
- xii. IWG12 National Construction Cost Centre (N3C) Pencapaian IWG12 ialah 24% berbanding sasaran 25%
- xiii. IWG13 National Construction Industry Information Centre (NCIIC) Pencapaian IWG13 adalah 100% seperti yang disasarkan
- xiv. IWG14 SME *Bumiputera*Pencapaian IWG14 adalah 26% berbanding sasaran 27%
- xv. IWG15 National Spesifications For Construction (NSC)
 Pencapaian IWG15 adalah 8% iaitu tidak mencapai sasaran seperti ditetapkan 20%
- xvi. IWG16 Materials Standard and Its Compliance
 Pencapaian IWG 16 adalah 100% seperti yang disasarkan
- xvii. IWG17 Malaysia Standard CESMM
 Pencapaian IWG17 adalah 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%
- xviii. IWG18 Export of Construction Services
 IWG18 mencapai 19% berbanding sasaran yang ditetapkan 21%
- f) Kemajuan CITP bagi Teras 4 (Pengantarabangsaan) (Seperti di Lampiran D6) Keseluruhan pencapaian Teras 4 sehingga Disember 2016 adalah 25% berbanding sasaran 27%
- 4.2 Pelaporan CITP akan dipamerkan kepada pihak awam dan mesyuarat berpendapat bahawa CIDB perlu mengambilkira sebarang komen atau maklumbalas daripada pihak awam berhubung CITP. Pembangunan Portal CITP telah mencapai 80% dan dijangka siap pada akhir Februari 2017.
- 4.3 YBhg Tan Sri Pengerusi menegaskan agar setiap KPI hendaklah memberi fokus kepada output dan outcome kerana ianya penting di dalam mengukur pencapaian.

Tindakan: Makluman



4.4 Laporan Prestasi Inisiatif I1a - Introduce National Specifications for Construction

Pemilik inisiatif I1a telah membentangkan Laporan Prestasi Inisiatif I1a seperti di Lampiran D7 yang mewakili IWG15.

- a) Mesyuarat memaklumkan bahawa IWG15 bil.1 bertarikh 28 April 2016 telah menamakan semula inisiatif I1a Introduce Malaysia Standard for Construction Spesifications kepada Introduce National Specifications for Construction. Ini kerana IWG15 memutuskan bahawa National Secifications for Construction yang dibangunkan merupakan dokumen rujukan atau "benchmarking document" dan ianya adalah fleksible dan bukan perlu dipatuhi sebagaimana Standard.
- b) Mesyuarat mengambil maklum pandangan Dato' Andy untuk mengenalpasti spesifikasi yang akan dibangunkan ini adalah bersesuaian sebagaimana tahap standard yang digariskan oleh Jabatan Standard Malaysia.
- Mesyuarat dimaklumkan bahawa CIDB telah mempelawa 4 syarikat antarabangsa iaitu National Building Specification (NBS) UK, Construction Industry Council Hong Kong (CIC), Building Construction Authority Singapore (BCA) dan National Research Council Canada (NRC) bagi membangunkan National Specifications, tetapi tiada mana-mana pihak yang berminat.
- d) Mesyuarat mengambil maklum CIDB telah menerima satu cadangan dari AECOM UK bagi membangunkan National Specifications for Construction. AECOM UK akan bekerjasama dengan NBS dalam melaksanakan cadangan pembangunan National Specifications yang moden dengan Building Information Modelling (BIM) Capability. Walau bagaimanapun AECOM dan NBS hanya bersetuju untuk melaksanakan cadangan ini sekiranya mereka membangunkan National Specifications for Construction serentak dengan pembangunan BIM Platform.
- e) Cadangan yang dikemukakan oleh AECOM UK berkemungkinan bertindih dengan inisiatif IWG11/P4a & P4b - BIM. Mesyuarat dimaklumkan telah mengadakan perbincangan dengan pemilik inisiatif IWG11 bagi menyelaras kedua-dua inisiatif tersebut dalam mengenalpasti tindakan selanjutnya.
- f) Mesyuarat meminta agar CIDB membangunkan satu rangka terlebih dahulu sebelum membangunkan Spesifikasi ini.
- g) Pencapaian KPI no.97 iaitu National Specifications for Construction published by 2018 sehingga Disember 2016 ialah 8% berbanding sasaran yang ditetapkan 20%. Ini disebabkan oleh isu bagi mendapatkan perunding yang bersesuaian di dalam membangunkan National Specifications for Construction. YBhg. Tan Sri Pengerusi meminta agar isu penyelarasan inisiatif ini dapat diselesaikan.

Tindakan: Pemilik Inisiatif I1a



4.5 <u>Laporan Prestasi Inisiatif I1b – Heighten Enforcement of Compliance To</u> Mandatory Material Standards

Pemilik inisiatif I1b telah membentangkan Laporan Prestasi Inisiatif I1b seperti di Lampiran D8 yang mewakili IWG16.

- a) Mesyuarat dimaklumkan bahawa CIDB merupakan sebahagian daripada Standard Writing Organization (SWO) dan CIDB telah membangunkan beberapa Construction Industry Standard (CIS) seperti scaffolding, ready mixed concrete, Qlassic dan sebagainya yang menyokong kepada Malaysia Standard.
- b) Mesyuarat turut dimaklumkan bahawa CIDB telah mendapati satu syarikat yang menggunapakai spun pile bagi projek yang dijalankan di Kuantan, Pahang, yang diimport dari China tidak mematuhi Standard Bahan Binaan seperti yang dinyatakan dalam Jadual 4. Bahan binaan tersebut juga tidak mempunyai Perakuan Pematuhan Standard (PPS) dari CIDB Malaysia dan tindakan telah diambil ke atas syarikat berkenaan dengan mengenakan kompaun. Walau bagaimanapun, pihak CIDB telah mengarahkan syarikat berkaitan agar spun pile tersebut menjalani ujian makmal bagi memastikan ianya mematuhi Standard untuk digunakan.
- c) Mesyuarat meminta CIDB agar menghebahkan isu seperti ini di dalam media bagi meningkatkan kesedaran kepada pihak yang berkaitan mengenai keperluan standard yang ditetapkan.
- e) Mesyuarat dimaklumkan bahawa bagi syarikat yang menggunakan bahan binaan tanpa Perakuan Pematuhan Standard daripada CIDB boleh didenda tidak melebihi RM500,000.00.
- f) Mesyuarat berpendapat agar Standard Bahan Binaan dipromosikan melalui Federation of Malaysian Manufacturer (FMM) dengan menganjurkan *outreach* program bagi meningkatkan kesedaran ahli-ahli FMM terhadap keperluan pematuhan Standard.
- g) Pencapaian KPI sehingga Disember 2016 bagi Inisiatif I1b seperti berikut:

Pencapaian KPI no. 103 online system for certification of construction materials conformance to standards in Schedule 4 of CIDB Act 520 established by Q4 2017 adalah 80% seperti yang disasarkan.

Pencapaian KPI no.104 100% notice (N1/N5/N6) issued for materials non-compliance to standard following verification at construction sites commencing 2017 turut mencapai 4% seperti yang disasarkan. Terdapat 44 notis yang telah dikeluarkan ke atas syarikat-syarikat yang mengunapakai bahan-bahan yang tidak mematuhi Standard Bahan Binaan.



Bagi pencapaian KPI no. 105 100 verification officers trained and accredited based on category and products by Q4 2018 telah mencapai 25% mengikut sasaran yang ditetapkan. Seramai 46 pegawai verifikasi telah dilatih di bawah modul besi dan keluli.

Tindakan: Pemilik Inisiatif I1b/ Bahagian Komunikasi Korporat

4.6 Laporan Prestasi Inisiatif I1c - Enhance and Expand Adoption of MyCESMM

Pemilik inisiatif I1c telah membentangkan Laporan Prestasi Inisiatif I1c seperti di Lampiran D9 yang mewakili IWG17.

- a) Mesyuarat mengambil maklum bahawa tindakan sedang dilaksanakan bagi menukar MyCESMM kepada MSCESMM. JKR dan JPS yang merupakan Agensi Kerajaan teknikal utama yang disaran untuk menggunakan MyCESMM ke atas projek-projek mereka.
 - Mesyuarat turut dimaklumkan bahawa Pengurusan Aset Air Berhad (PAAB) dan Indah Water Konsortium (IWK) juga telah menggunapakai MyCESMM ke atas projek-projek mereka.
- b) Mesyuarat juga dimaklumkan Working Group MSCESMM telah mengadakan bengkel pada tahun 2016 bagi menyediakan draf MSCESMM berdasarkan dokumen MyCESMM dan CESMM4 UK. Draf MS CESMM tersebut telah diluluskan oleh Technical Committee on Construction Practices, SIRIM untuk ulasan umum bermula pada Februari sehingga April 2017. Tindakan seterusnya adalah mengemaskini dokumen A Guide to MS CESMM dan Standard Library of BQ Description to MS CESMM.
- c) Dalam tempoh ulasan umum tersebut, CIDB akan mengadakan sesi konsultansi bersama penggiat industri yang melibatkan agensi kerajaan utama seperti JKR, JPS, LLM dan juga organisasi-organisasi swasta.
- d) Mesyuarat turut dimaklumkan bahawa dokumen MS CESMM akan melalui satu sesi trial run yang akan dilaksanakan oleh pelajar Universiti Teknologi Malaysia (UTM). Sesi tersebut bertujuan bagi memastikan draf MS CESMM adalah lengkap dan komprehensif bagi memenuhi keperluan industri pembinaan sebelum ianya diterbitkan sebagai Malaysia Standard secara rasmi.
- e) Dalam sesi tersebut pelajar-pelajar akan menyediakan Bill of Quantities (BQ) yang lengkap bagi 5 projek kejuruteraan awam yang utama dengan menggunakan draf MSCEMM. 5 projek tersebut merupakan projek sebenar yang lepas yang disumbangkan oleh JKR, JPS, LLM, PAAB dan IWK yang mana agensi-agensi tersebut juga yang akan menilai kesempurnaan BQ yang disediakan oleh pelajar tersebut.
- f) MyCESMM dijangka siap pada hujung tahun 2017 dan akan dicetak pada tahun 2018.



g) Pencapaian sehingga Disember 2016 bagi KPI no.100 50 projects to adopt MS CESMM by Q4 2020 adalah 28% berbanding sasaran yang ditetapkan 30%.

Tindakan: Makluman

4.7 <u>Laporan Prestasi Inisiatif I2 – Strengthen Access To Financing for Malaysian</u> Champions Going Abroad

Pemilik inisiatif I2 telah membentangkan Laporan Prestasi Inisiatif I2 seperti di Lampiran D10 yang mewakili IWG18.

- a) Mesyuarat dimaklumkan bahawa Perunding yang dilantik bagi melaksanakan kajian "Strengthen Access To Financing for Malaysian Champions Going Abroad" sedang mengkaji produk-produk pembiayaan yang sedia ada di Malaysia serta mengenalpasti jurang di antara bank dan kontraktor.
- b) Hasil daripada kajian tersebut, Perunding akan mencadangkan samada mempertingkatkan produk pembiayaan yang sedia ada atau memperkenalkan produk pembiayaan yang baru. Laporan awal kajian akan dibentangkan di dalam mesyuarat IWG18 yang akan datang.
- c) Pencapaian sehingga Disember 2016 bagi KPI no.106 5 enhanced overseas project financing scheme by 2020 adalah 28% berbanding sasaran ditetapkan 30%.

Tindakan: Makluman

4.8 <u>Laporan Prestasi Inisiatif I3a – Facilitate Consortia Formation To Promote Scale of Malaysia Players</u>

Pemilik Inisiatif I3a telah membentangkan Laporan Prestasi I3a seperti di **Lampiran D11** yang mewakili IWG18.

- a) Mesyuarat dimaklumkan mengenai hasil mesyuarat Majlis Export Negara (National Export Council NEC) bil.4/2016 pada 9 Disember 2016 yang membincangkan isu meningkatkan penggunaan sumber tempatan (local content) bagi projek-projek di dalam dan luar negara. Sebagai contoh, Malaysia merupakan pengeluar utama perabot-perabot kayu yang menepati kualiti dan standard antarabangsa manakala konsultan-konsultan Malaysia pula memiliki kemahiran dan pengalaman yang luas dalam bidang kejuruteraan dan rekabentuk bangunan-bangunan pencakar langit. Justeru, mesyuarat meminta agar isu tersebut diperhalusi dengan mengkaji semula KPI di bawah inisiatif I3a.
 - b) Mesyuarat turut dimaklumkan bahawa konteks pembentukan konsortia tidak terhad kepada kontraktor sahaja. Ia turut meliputi kesemua rangkaian bekalan dalam industri pembinaan termasuklah konsultan, pembekal bahan binaan, pengilang dan pemaju.



- c) Mesyuarat mengambil maklum bahawa satu bengkel pemantapan Inisiatif I2 dan I3 akan diadakan pada 2 Februari hingga 4 Februari 2017 bagi mengkaji dan menilai semula pelan tindakan dan KPI di bawah inisiatif-inisiatif ini.
- d) Pencapaian KPI sehingga Disember 2016 bagi Inisiatif I3a seperti berikut:

Pencapaian KPI no 108 minimum of 8 consortia to be formed and winning overseas projects by Q4 2020 adalah 18% berbanding sasaran yang ditetapkan 20%. Terdapat empat konsortia yang telah ditubuhkan sehingga Disember 2016 seperti berikut:

- i. Bina Puri Holdings Berhad & MCC Overseas Ltd
- ii. DMIA Sdn Bhd & China Railway Construction Corporation
- iii. Najcom & China Communications Construction Company & Universal Pave Sdn Bhd
- iv. CML-MTD Joint Ventures Ltds

Bagi pencapaian KPI no. 109 *RM5 billion worth of overseas projects won through consortia by 2020* adalah 18% berbanding sasaran yang ditetapkan 20%. 8 projek di luar Negara yang berjaya diperolehi melalui konsortia bernilai RM930 juta.

Tindakan: Pemilik Inisiatif I3a

4.9 <u>Laporan Prestasi Inisiatif I3b – Ensure Focused Targetting of High Potential Export</u> Markets

Pemilik Inisiatif I3b telah membentangkan Laporan Prestasi I3b seperti di Lampiran D12 yang mewakili IWG18.

- a) Sehingga Disember 2016, pencapaian KPI no. 110 RM8 billion worth of overseas projects won by Malaysian Companies and/or Consortia by 2020 adalah 11.5% berbanding sasaran 12.5%. Jumlah keseluruhan bagi projek luar Negara yang berjaya diperolehi oleh kontraktor Malaysia bernilai RM1.71bilion yang terdiri daripada:
 - 10 projek yang berjaya diperolehi oleh kontraktor Malaysia di Qatar, Cambodia, Thailand dan India bernilai RM794 juta.
 - 64 projek yang berjaya diperolehi oleh syarikat berkaitan dengan pembinaan di Bangladesh, India, Cambodia & United Arab Emirates bernilai RM919 juta.

Tindakan: Makluman



4.10 <u>Laporan Prestasi Inisiatif I4 – Intensify Contractor's Capacity and Capability Building</u>

Pegawai Yang Bertanggungjawab bagi Inisiatif I4 membentangkan laporan Prestasi I4 seperti di Lampiran D13 yang mewakili IWG20.

- a) IWG20 telah ditubuhkan bagi meningkatkan pembangunan kapasiti dan kapabiliti kontraktor.
- b) Mesyuarat IWG20 yang telah diadakan pada 23 Januari 2016 memutuskan agar pembangunan kontraktor hanya memfokus kepada kontraktor G7 yang aktif sahaja dengan mendapat sekurang-kurangnya 4 bintang di dalam penarafan SCORE berdasarkan kepada 7 bidang parameter.
- c) Bengkel kedua akan diadakan pada 8 Februari 2017 bagi mengemaskini dan memuktamadkan KPI di bawah inisiatif ini.

Tindakan : Makluman

5.0 MAKLUMBALAS PEMBENTANGAN KE NATIONAL EXPORT COUNCIL (NEC)

- Mesyuarat dimaklumkan bahawa CIDB telah membentangkan kertas bertajuk "Strategies to Accelerate Export of Construction Services" di Mesyuarat NEC bil.4/2016 yang telah diadakan pada 9 Disember 2016, seperti di Lampiran E. CIDB juga telah membentangkan imbangan perdagangan bersih berkaitan perkhidmatan pembinaan, dengan kedudukan 3 daripada 4 indikator yang dikenalpasti berada dalam keadaan defisit. Indikator yang kekal positif adalah kedudukan pelaburan antarabangsa.
- 5.2 Lanjutan dari mesyuarat NEC tersebut, CIDB turut diminta untuk membentangkan kertas bertajuk "Implementation of the Substitute Strategy" yang merangkumi cadangan terperinci dan pelan tindakan bagi 6 projek mega di Malaysia. Kertas strategi ini perlu dibentangkan di mesyuarat Jawatankuasa Akaun Semasa (CAT) yang dijangka akan diadakan pada 20 Februari 2017 yang dipengerusikan oleh Menteri Kewangan II. Walau bagaimanapun, CIDB hanya memberi fokus kepada 4 projek mega sahaja iaitu projek Forest City, Melaka Gateaway, Tun Razak Exchange (TRX) dan Bandar Malaysia.
- 5.3 Maklumbalas kepada minit mesyuarat Majlis Eksport Negara bil.6/2016 seperti di Lampiran F.

Tindakan: Makluman



6.0 HAL - HAL LAIN

- 6.1 YBhg. Tan Sri Pengerusi memaklumkan lima perkara utama yang perlu dilaporkan di Mesyuarat Jawatankuasa Menteri (CITP- MC) bil.2 adalah seperti berikut:
 - a) Keputusan untuk tidak meneruskan pewujudan kontraktor Gred G8
 - b) Isu berkaitan dengan National Specifications for Construction
 - c) Penukaran MyCESMM kepada Malaysia Standard
 - d) Isu ketidakpatuhan penggunaan bahan binaan mengikut Standard yang ditetapkan
 - e) Imbangan perdagangan bersih berkaitan perkhidmatan pembinaan

Tindakan: Penaja Pengantarabangsaan

7.0 PENUTUP

YBhg. Tan Sri Pengerusi mengucapkan terima kasih di atas kehadiran dan komitmen ahli mesyuarat. Mesyuarat ditangguhkan pada jam 11.45 Pagi.

Disediakan oleh:

(Name: Suhana Mohd Said)

Tarikh: 14/3/2017

Disemak oleh:

(Nama: Sr. Sariah Abdul Karib)

Tarikh: 14/3/2017



		TEL:	3 1 00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TANDATANGAN					
BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	FAX: MOBILE: EMAIL:	1 TARIKH 27.01.2017	2 TARIKH	3 TARIKH	4 TARIKH	5 TARIKH		
1	Tan Sri Dr. Ir. Ahmad Tajuddin Ali (Chairman) Chairman CIDB Malaysia	03-4047 7002 03-4047 7080 012-478 9753 tajuddin.ali@cidb.gov.my	goddi G	<u>-</u>	- 1 ₀ -1				
2	Dato' Sri Zohari bin Haji Akob (Deputy Chairman) Ketua Setiausaha Kementerian Kerja Raya	03-2771 4021 03-2711 6564 zohari@kkr.gov.my	The state of the s						
3	Dato' Sri Ir. Dr. Judin Abdul Karim (Co-Chairman) Chairman CIDB Holdings	03-4042 8880 03-4042 2880 012-302 5930	Enfler.						
4	Dato' Ir. Ahmad 'Asri Abdul Hamid Chief Executive CIDB Malaysia	03-4047 7003 03-4047 7010 012-371 6622 asri@cidb.gov.my	pla						
5	Dato' Ir. Dr. Hasnul bin Mohamad Salleh (Chairman IWG15) Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya (Sektor Infra) Jabatan Kerja Raya Malaysia	03-2618 8435 03-2618 8798 Hasnul.jkr@1govuc.gov.my							

	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN					
BIL.			1 TARIKH 27.01.2017	Z TARIKH	3 TARIKH	4 TARIKH	5 TARIKH	
6	Dato' Sr. Srikandan Kanagainthiram (Chairman IWG16 & Co- Chairman IWG15) President Royal Institution Of Surveyors Malaysia (RISM)	03-7955 1773/7956 9728/2166 8000 03-7955 0253/2166 8228 012-333 9332 srikandan@kpkqs.com						
7	Dato' Dr. Ir. Andy Seo (Co-Chairman IWG16) Executive Chairman AlphaPrima Engineering Sdn. Bhd.	012-308 8848 03-5637 0895 andy_seokh@yahoo.com	Andy Li-					
8	Datuk Ir. Abdul Kadir Mohd Din (Chairman IWG17) Chief Executive Officer Indah Water Konsortium Sdn. Bhd. (IWK)	03-2780 1100 03-22780 1101 012-391 9754 akadirmd@iwk.com.my dakad@ranhill.com.my	Sylvand					
9	Dato' Othman Semail (Deputy Chairman IWG17) Setiausaha Bahagian Bahagian Perolehan Kerajaan Kementerian Kewangan Malaysia	03-8882 3223 03-8882 4290 013-722 7282 othman.semail@treasury.gov.my						
9	Datuk Matthew Tee Kai Woon (Chairman IWG18) President Master Builders Association Malaysia (MBAM)	03-7984 8636 03-7982 6811 012-377 7682 matthew.tee@binapuri.com.my	33/1					

		TEL:	TANDATANGAN						
	NAMA	FAX:	1	2	3	4	5		
BIL.	JAWATAN ORGANISASI	MOBILE: EMAIL:	TARIKH 27.01.2017	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH		
10	Datin Nik Roslini Raja Ismail (Deputy Chairman IWG18) Timbalan Setiausaha Bahagian Bahagian Perolehan Kerajaan Kementerian Kewangan Malaysia	03-8882 4466 03-8882 4290 013-722 7282 nik.roslini@treasury.gov.my							
11	Datuk Kwan Foh Kwai (Chairman IWG20) Non-Independent Non-Executive Director/Advisor Sunway Construction Group Berhad	03-5639 9232 03-5639 8032 019-218 3133 kwanfk@sunway.com.my							
12	Dato' Wan Zakariah Haji Wan Muda (Deputy Chairman IWG20) Group Managing Director Ahmad Zaki Resources Berhad	03-2698 7171 03-2694 8181 012-301 1111 wzakariah@azrb.com							
13	Sr Sariah Abd Karib Senior General Manager Corporate & Business Sector CIDB Malaysia	03-4047 7017 03-4047 7020 013-397 2679 sariah@cidb.gov.my	fred						
14	Megat Kamil Azmi Megat Rus Kamarani Senior General Manager Operation Sector CIDB Malaysia	03-4047 7400 013-369 6979 03-4047 7040 megat@cidb.gov.my	mle						

	NAMA	TEL: FAX:	TANDATANGAN						
			1	2	3	4	5		
BIL.	JAWATAN	MOBILE:	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH		
	ORGANISASI	EMAIL:	27.01.2017						
15	Sr Noridah Shaffii Director Programme Management Office CIDB Malaysia	03-4047 7216 03-4047 7140 019-288 4659 pmo@cidb.gov.my	alowas				12-41) 12-7		
16	Pn. Suhana Mohd Said Manager Corporate & Business Sector CIDB Malaysia	03-4047 7016 03-4047 7020 012-2745321 suhana@cidb.gov.my	John-						

			TANDATANGAN						
	NAMA	TEL:	1	2	3	4	5		
BIL.	JAWATAN	FAX: MOBILE:	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH		
(40	ORGANISASI	EMAIL:	27.01.2013						
		LMAIL.	27012013						
	SAZAU OTTO AMAT		48,						
	Hoorhasline Md Lazin		The	1					
	EN. MOHD NAZLI BIN. AHMAD MAHYADIN								
	1-					10.10			