

MINIT MESYUARAT BIL. 1/2016
CITP IWG On Sustainable Practices

Tarikh : 9 Mei 2016 (Isnin)
Masa : 10.00 pagi – 11.45 tengahari
Tempat : Bilik Kempas
CIDB Tingkat 32
PWTC
Jalan Tun Ismail
50480 Kuala Lumpur
Pengerusi : En. Matthew Tee Kai Woon
Ahli Lembaga CIDB Malaysia

KEHADIRAN

Seperti di Lampiran A (* ✓ untuk yang hadir dan X untuk yang tidak hadir)

1. UCAPAN ALUAN Pengerusi

- 1.1. Pengerusi mengucapkan selamat datang dan terima kasih kepada semua ahli JK, penaja, pemilik dan sekretariat yang hadir.
- 1.2. Pengerusi juga meminta agar semua Ahli Jawatankuasa memperkenalkan diri.
- 1.3. Perlantikan Puan Nabila Syazwanie Kamaludin sebagai pencatit minit.

2. PENGESAHAN TERMA RUJUKAN & KEAHLIAN

- 2.1. Pemilik inisiatif memberi penerangan ringkas terhadap inisiatif utama terma rujukan ahli jawatankuasa bagi inisiatif E3, E4 dan E5.
- 2.2. Mesyuarat memutuskan kesemua ahli jawatankuasa untuk menamakan *alternate members* yang tetap dari organisasi masing-masing bagi mewujudkan kelangsungan. Kesemua *alternate members* tidak boleh ditukar ganti dan merupakan ahli tetap.

Tindakan : PMO & Sekretariat

3. OVERVIEW CITP

- 3.1. Pemilik inisiatif memberi penerangan ringkas mengenai pengenalan Construction Industry Transformation Programme 2016 – 2020 (CITP) kepada semua ahli mesyuarat.

- 3.2. Datuk Ir Elias Ismail memaklumkan di dalam tadbir urus CITP, segala idea dan cadangan di dalam jawatankuasa ini boleh dibawa sehingga ke peringkat kabinet.
- 3.3. En. Steve Anthony Lojuntin memberi komen kepada *outcome* Sustainable Environment Thrust pada tahun 2020 iaitu 4MT carbon reduction per year. Kebiasaannya jumlah peratus pengurangan dilaporkan dalam bentuk peratusan. Pengerusi mencadangkan supaya angka ini dibincangkan semula supaya KPI bagi jawatankuasa ini lebih realistik. Pn Rogayah Kadari menjelaskan bahawa jumlah ini perlu ditetapkan berdasarkan satu *baseline*.

Tindakan : PMO & Sekretariat

4. PEMBENTANGAN INISIATIF, KPI DAN MILESTONE

- 4.1. Assoc. Prof. Sr. Dr Fadzil @ Padzil Hassan menerangkan terdapat 3 elemen di dalam kemampanan iaitu ekonomi, alam sekitar dan masyarakat. Mesyuarat memutuskan inisiatif E3, E4 dan E5 adalah Pembangunan Mampan yang fokus kepada elemen alam sekitar sahaja dan tidak akan membincangkan elemen ekonomi dan masyarakat.
- 4.2. Menurut Assoc. Prof. Sr. Dr Fadzil @ Padzil Hassan, KPI 20% CO2 *emission reduction in new public buildings (10% for retrofit project) by 2020* adalah tinggi kerana kebanyakan bangunan masih belum bersedia untuk menggunakan *rating tool* seperti bangunan *Green Energy Office* (GEO) atau *Low Energy Office* (LEO). Industri pembinaan memerlukan ekosistem yang bersedia untuk menerima sasaran ini. Contohnya, latihan kepada kontraktor, bajet, perlantikan konsultan dan sebagainya.
- 4.3. Pihak CIDB menerangkan bahawa beberapa aktiviti dan program akan dilakukan bagi menyokong KPI CITP.
- 4.4. En Steve Anthony Lojuntin berpendapat *Sustainable Specification* bakal dilaksanakan sepenuhnya bagi perolehan projek awam memandangkan kebanyakan bangunan projek awam dan swasta di Putrajaya telah menetapkan standard spesifikasi hijau pada bangunan dengan menggunakan MS 1525.
- 4.5. En. Steve Anthony Lojuntin bersetuju bahawa KPI E3 iaitu 20% CO2 *emission reduction in new public buildings (10% for retrofit project) by 2020, from 2016 baseline* boleh dicapai (*for operational building*), tanpa mengambil kira *embedded carbon*.

- 4.6. Pengerusi memaklumkan bahawa ketiga-tiga KPI bagi E3 akan dikekalkan sehingga mesyuarat yang seterusnya.
- 4.7. Pusat pembuangan *Construction & Demolition* (C&D) telah dibina di Pulau Pinang dan Sungai Kertas. KPI boleh dicapai dengan mengambil kira pusat kitar semula (*public or private*) yang baru atau sedia ada. Ir. Dr Zuhairi mencadangkan untuk menjadikan pusat kuari yang sedia ada sebagai pusat kitar semula bagi C&D.
- 4.8. Pengurangan *C&D waste* sebanyak 20% ke tapak perlupusan adalah tidak relevan dan KPI ini digugurkan.
- 4.9. KPI bagi inisiatif E3
- a) *Year 2020 : 20% CO2 emission reduction in new public buildings (10% for retrofit project) by 2020, from 2016 baseline*
 - b) *Year 2017 : Sustainable specification mandated in procurement of common public buildings/infrastructure by Q4 2017.*
 - c) *Year 2016 : CO2 emission by public buildings and infrastructure measured and baselined by Q4 2016.*

Tindakan : Makluman

4.10. KPI bagi inisiatif E4

- a) *Year 2020 : 5 or more projects (with collective value of RM20 Billion or more) launched and benefited with the sustainable development incentive programme (eg. Carbon Tax) – Q4 2020.*
(Keluarkan ayat Carbon Tax dan digantikan dengan Carbon Incentive)
- b) *Year 2019 : Sustainable development incentive programme launched and projects with collective value of RM10 Billion or above to have benefited from it by Q4 2019. (KPI digugurkan)*
- c) *Year 2018 : Pilot construction module of NEEAP energy conversation guide with 5 projects by Q4 2018.*

Tindakan : Makluman

4.11. KPI bagi inisiatif E5

- a) Year 2018 : At least 3 **(new or existing)** public **or private** C&D recycling centres equipped with construction-specific recycling equipment in key areas (2018 – 2020)
- b) Year 2016 : 20% reduction in construction/demolition waste (tonnage) to landfills from 2016 baseline. **(KPI digugurkan)**
- c) Year 2016 : 20% increase in construction and demolition waste (tonnage) recycled, from 2016 baseline.

Tindakan : Makluman

5. TAKWIM MESYUARAT

5.1. Pengerusi mencadangkan supaya mesyuarat diadakan 3 kali pada tahun ini.

- a) Mesyuarat Bil.2/2016 akan diadakan di KeTTHA pada bulan Ogos. Tarikh akan dimaklumkan oleh sekretariat.

Tindakan : CIDB & KeTTHA

6. PENUTUP

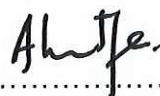
6.1. Pengerusi mengucapkan ribuan terima kasih di atas kehadiran dan komitmen ahli mesyuarat. Mesyuarat bersurai pada jam 11.45 pagi.

Disediakan oleh;

Disemak oleh;



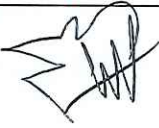


.....
(Nama: Nabila Syazwanie Kamaludin)
Tarikh : 10 Mei 2016



.....
(Nama: Ahmad Farrin Mokhtar)
Tarikh : 10/5/16





MESYUARAT CITP IWG ON SUSTAINABLE PRACTICES
CITP-IWG7/E3,E4&E5-Sustainable Practices

SENARAI KEHADIRAN

BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN				
			1	2	3	4	5
			TARIKH 9/5/2016	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH
22	STEVE A. LOJUNTIN SEDA MALAYSIA	03-88705800 03-88705900 019-2829102 steve@sema.gov.my					
23	MUHARRIR KAMARUDIN JPSPN	03-88914552 muharri@kpkt.gov.my					
24	RUSLAN MOHAMAD JAB. ALAM SEKTAR	03-88712278 ruslan@doe.gov.my	✓				
25	AINI HAIRIDA SRCORP	016-3228646 aini@srcorp.my	✓				
26	Siti Aminah Abdul Manaf	PMO					
27							


MESYUARAT CITP IWG ON SUSTAINABLE PRACTICES
CITP-IWG7/E3,E4&E5–Sustainable Practices

SENARAI KEHADIRAN

BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN				
			1	2	3	4	5
			TARIKH 9/5/2016	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH
18	En. Ahmad Farrin Mokhtar Pengurus Besar Bahagian SHEQ CIDB Malaysia	03-4047 7374 03-4047 7320 019-2134968 farrin@cidb.gov.my					
19	Sr Noridah Shaffii Director Programme Management Office CIDB Malaysia	03-4047 7216 03-4047 7140 019-288 4659 pmo@cidb.gov.my					
20	Pn. Nabila Syazwani Kamaludin Pengurus Bahagian SHEQ CIDB Malaysia	03-4047 7374 03-4047 7320 017-2559987 nabila@cidb.gov.my					
21	Pn. Rozainah Ibrahim Manager Technology Sector CIDB Malaysia	03-4047 7102 03-4047 7040 013-9884963 rozainah.ibrahim@cidb.gov.my					

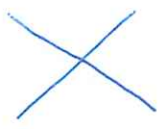
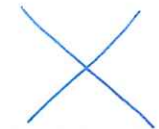
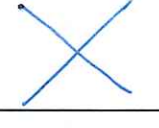

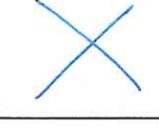

MESYUARAT CITP IWG ON SUSTAINABLE PRACTICES
CITP-IWG7/E3,E4&E5–Sustainable Practices

SENARAI KEHADIRAN

BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN				
			1	2	3	4	5
			TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH
12	Datuk Seri Haji Hasim Haji Ismail Presiden Perbadanan Putrajaya	03-8887 7098 03-8887 5007 013-322 6832 presiden@ppj.gov.my					
13	Ms. Catherine Ridu Ketua Pegawai Eksekutif Pihak Berkuasa Pembangunan Tenaga Lestari (SEDA)	03-8870 5889 03-8870 5801 019-851 2252 c.ridu@seda.gov.my					
14	Dato' Dr. Zulkapli Mohamed Ketua Pegawai Eksekutif Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal Dan Pembersihan Awam (SWCorp)	03-2245 9288 03-2245 9576 019-371 0110 zulkapli@swcorp.my					
15	Dr. Thomas S.K Tang Director , Sustainability, Asia AECOM	03-7863 7800 03-7863 7900 sk.tang@aecom.my					
16	Datuk Ir Elias Ismail Senior General Manager Technology Sector CIDB Malaysia	03-4047 7100 03-4047 7040 019-224 5965 elias@cidb.gov.my					



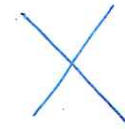

MESYUARAT CITP IWG ON SUSTAINABLE PRACTICES
CITP-IWG7/E3,E4&E5–Sustainable Practices

SENARAI KEHADIRAN

BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN				
			1	2	3	4	5
			TARIKH 9/5/2016	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH
6	Dato' Dr. Ahmad Kamarulnajib Che Ibrahim Ketua Pengarah Jabatan Alam Sekitar	03-8871 2047 03-8889 1039 019-559 3344 aki@doe.gov.my					
7	En. Mohd Rosli Haji Abdullah Ketua Pengarah Jabatan Pengurusan Sisa Pepejal Negara	03-8891 4501 03-8891 3190 019-266 5526 mohdrosli@kpkt.gov.my					
8	En. Ridzwan Kasim Pengarah Kanan Jabatan Standard Malaysia	03-8318 2225 03-8319 1511 012-377 8696 ridzwan@jsm.gov.my					
9	Assoc. Prof. Sr. Dr. Fadzil @ Padzil Hassan Pensyarah Kanan Universiti Teknologi Mara (UiTM)	03-5521 1670 03-5544 4353 017-370 8483 padzil037@salam.uitm.edu.my					
10	Ir. Abdul Rahim Ibrahim Pengarah Suruhanjaya Tenaga	03-8870 8603 03-8888 8648 012-305 1017 aribrahim@st.gov.my					
11	Ir. Dr. Zuhairi Abd Hamid Executive Director Construction Research Institute of Malaysia (CREAM)	03-9281 0800 03-9282 4800 019-271 0423 zuhairi@cidb.gov.my					

MESYUARAT CITP IWG ON SUSTAINABLE PRACTICES
CITP-IWG7/E3,E4&E5–Sustainable Practices

SENARAI KEHADIRAN

BIL.	NAMA JAWATAN ORGANISASI	TEL: FAX: MOBILE: EMAIL:	TANDATANGAN				
			1	2	3	4	5
			TARIKH 9/5/2016	TARIKH	TARIKH	TARIKH	TARIKH
1	Dato' Dr. Nadzri Yahaya (Chairman) Timbalan Ketua Setiausaha (Tenaga & Teknologi Hijau) Kementerian Tenaga, Teknologi Hijau dan Air (KeTTHA)	03-8883 6111 03-8889 1335 012-322 8185 nadzri@kettha.gov.my					
2	Mr. Matthew Tee Kai Woon (Co-Chairman) President Master Builders Association Malaysia (MBAM)	03-6136 3333 03-6136 9999 012-377 7682 matthew.tee@binapuri.com.my					
3	En. Kamalaldin Abd. Latif Pengarah Jabatan Kerja Raya Cawangan Alam Sekitar & Kecekapan Tenaga	03-2618 7700 03-4041 1988 019-959 7225 kamalaldin.jkr@1govuc.gov.my					
4	Dato' Othman Semail Setiausaha Bahagian Bahagian Perolehan Kerajaan	03-8882 3223 03-8882 4290 013-722 7282 Othman.semail@treasury.gov.my					
5	Pn. Rogayah Kadari Setiausaha Bahagian Kanan (Sektor Teknologi Hijau) Kementerian Tenaga, Teknologi Hijau dan Air (KeTTHA)	03-8883 6204 03-8889 3930 019-271 5501 rogayah@kettha.gov.my	