



الأمانة العامة
الشؤون الاقتصادية
إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية
والتنمية المستدامة
الأمانة الفنية للجنة الدائمة لإعداد وتحديث الكودات
الكودات العربية الموحدة للبناء

ج08-06/01(09/15)/01- ق(0208)

تقرير وقرارات

الاجتماع الأول

للجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث

الكودات العربية الموحدة للبناء

(مقر الأمانة العامة للجامعة: 15- 2015/9/17)



الأمانة العامة
الشؤون الاقتصادية
إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية
والتنمية المستدامة
الأمانة الفنية للجنة الدائمة لإعداد وتحديث
الكودات العربية الموحدة للبناء

فهرس

تقرير وقرارات الاجتماع الأول

لجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء

(مقر الأمانة العامة للجامعة: 15-17/9/2015)

رقم الصفحة	الموضوع	البنود
3		أولاً: التقرير
4		ثانياً: القرارات
4	متابعة قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31)	البند الأول:
5	سير إعداد كودات المرحلة السابعة	البند الثاني:
6	سير تحديث الكود العربي للأحمال والقوى	البند الثالث:
7	سير إعداد كودات المرحلة الثامنة	البند الرابع:
11	المرحلة الانتقالية لتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء	البند الخامس:
12	تنظيم إجراءات تحديث وتطوير ومراجعة الكودات العربية الموحدة للبناء	البند السادس:
13	تقييم عمل لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء	البند السابع:
14	انتخاب رئيس لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء ونائبه للعامين 2016، 2017	البند الثامن:
15	موعد ومكان عقد الاجتماع الثاني للجنة الدائمة	البند التاسع:
	المرفقات	
16		مرفق رقم (1)
21		مرفق رقم (2)
25		مرفق رقم (3)
27		مرفق رقم (4)
29		مرفق رقم (5)
31		مرفق رقم (6)
33		مرفق رقم (7)
35		مرفق رقم (8)
39		مرفق رقم (9)
51		مرفق رقم (10)
53		مرفق رقم (11)

**تقرير وقرارات
الاجتماع الأول
للجنة الدائمة العربية لإعداد وصياغة وتحديث
الكودات العربية الموحدة للبناء
(مقر الأمانة العامة للجامعة: 2015/9/17-15)**

أولاً: التقرير:

تنفيذاً لقراري المجلس الاقتصادي والاجتماعي رقم (ق 2039 - د.ع 95-2015/2/19) ومجلس الجامعة على المستوى الوزاري (7898-د.ع (143) - ج 4-2015/3/9)، وبدعوة من الأمانة العامة لجامعة الدول العربية (الأمانة الفنية للجنة الدائمة العربية لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء)، عقدت اللجنة الدائمة العربية لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء اجتماعها الأول بمقر الأمانة العامة للجامعة خلال الفترة 15-2015/9/17 بمشاركة ممثلي الدول العربية التالية (الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، المملكة العربية السعودية، جمهورية السودان، جمهورية العراق، دولة قطر، دولة الكويت، جمهورية مصر العربية، المملكة المغربية والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين، والأمانة الفنية للمجلس (مرفق رقم 1 قائمة بأسماء السادة الحضور).

1- افتتح الدكتور/ جمال الدين جاب الله - مدير إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة أعمال الاجتماع بكلمة ترحيبية نقل فيها تحيات الأمين العام المساعد للشؤون الاقتصادية سعادة الأستاذ الدكتور/ محمد بن إبراهيم التويجري متمنياً للاجتماع التوفيق والنجاح .

2- ترأس الاجتماع السيدة الدكتورة/ أميمه أحمد صلاح الدين - رئيس اللجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء، أعمال الاجتماع الأول للجنة الدائمة، وشكرت سيادتها الحضور على الثقة التي منحوها إياه، متمنياً التوفيق والنجاح لأعمال الاجتماع.

3- اعتمدت اللجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء جدول أعمال اجتماعها الأول على النحو التالي:

البند الأول:	متابعة قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31)
البند الثاني :	سير إعداد كودات المرحلة السابعة
البند الثالث :	سير تحديث الكود العربي للأحمال والقوى
البند الرابع :	سير إعداد كودات المرحلة الثامنة
البند الخامس:	المرحلة الانتقالية لتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء
البند السادس:	تنظيم إجراءات تحديث وتطوير ومراجعة الكودات العربية الموحدة للبناء
البند السابع :	تقييم عمل لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء
البند الثامن :	انتخاب رئيس لجنة الكودات العربية الموحدة ونائبه للعامين 2016، 2017
البند التاسع:	موعد ومكان عقد الاجتماع الثاني للجنة الدائمة

ثانياً: القرارات:

البند الأول: متابعة قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31):

اطلعت اللجنة على:

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،
- مذكرة دولة الكويت وجمهورية العراق بشأن إعادة تسمية رئيس الكودات الوطنية لديها (مرفق رقم 2) قائمة منسقي الاتصال للجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء.

وفي ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: تغيير اسم البند ليصبح التعاون مع المنظمات والاتحادات العربية المعنية.
ثانياً: دعوة المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين الاستمرار في جهودها بشأن المواصفات القياسية العربية لقطاع البناء، وإفادة اللجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء بالمستجدات في هذا الخصوص في اجتماعها القادم.

ثالثاً: التأكيد على المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين توجيه الدعوة لرئيس اللجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة، والأمانة الفنية للجنة الدائمة بجامعة الدول العربية للمشاركة في اجتماعات اللجنة الاستشارية العليا للتقييس.

(ق1- ل.ع.د.ك 1 – 2015/9/17)

البند الثاني: سير إعداد كودات المرحلة السابعة

اطلعت اللجنة على:

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
 - قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،
 - مذكرة كلا من جمهورية العراق، دولة الكويت ودولة قطر بخصوص ملاحظتها حول الكود العربي للتكييف والتبريد والتدفئة المركزية وتم إرسالها إلي جمهورية مصر العربية لإدماجها ضمن الكود.
 - مذكرة جمهورية مصر العربية التي أرفق بها النسخة النهائية من الكود العربي للتكييف والتبريد والتدفئة المركزية وتم تعميمها على الدول العربية.
 - مذكرة جمهورية مصر العربية التي تفيد فيها برغبتها في الإعداد للإصدار الثاني المستقبلي للكود العربي للتكييف والتبريد والتدفئة المركزية بصفتها مقرر الكود.
- وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: توجيه الشكر إلي جمهورية مصر العربية على الانتهاء من إعداد كودات المرحلة السابعة والتي تشمل: الكود العربي الموحد للمباني الموفرة للطاقة، الكود العربي الموحد للمصاعد - الجزء الثالث - الخاص بالسلام والمشايات الكهربائية، المعتمدة من قبل مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) بموجب قراره رقم (ق1-د.ع 31-2014/12/16).

ثانياً: تكليف الأمانة الفنية للجنة الدائمة بتعميم المسودة النهائية للكود العربي الموحد للتكييف والتبريد والتدفئة المركزية على الدول العربية لإبداء ملاحظاتها حولها في موعد أقصاه 2015/12/31، وفي حالة عدم تلقي أي ردود يعتبر ذلك موافقة ضمنية، حتى يتسنى للأمانة الفنية للجنة الدائمة رفعها للمجلس الاقتصادي والاجتماعي على المستوى الوزاري في دورته (97) في فبراير 2015 لاعتمادها.

ثالثاً: الأخذ بعين الاعتبار رغبة جمهورية مصر العربية عند تحديث الكود العربي الموحد للتكييف والتبريد والتدفئة المركزية في إضافة فصول تبريد المناطق والتبريد الصناعي والتشغيل والصيانة لمنظومات تكييف الهواء والتبريد، وذلك لمواكبة التطورات والقفزات السريعة المتلاحقة في علوم تكييف الهواء والتبريد إلي المرحلة التاسعة لإعداد الكودات.

(ق2-ل.ع.د.ك 1-2015/9/17)

البند الثالث: تحديث الكود العربي للأحمال والقوى:

اطلعت اللجنة على:

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،
- التقرير المقدم من المملكة العربية السعودية بشأن نتائج أعمال لجنة إعداد وصياغة وتحديث الكود العربي للأحمال والقوى (مرفق رقم 3).

وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

- أولاً: أ- تكليف الأمانة الفنية للجنة الدائمة بتعميم المسودة الأولى لتحديث الكود العربي للأحمال والقوى على اسطوانة مدمجة (C.D) على الدول العربية، لإبداء الملاحظات حولها
- ب- الأخذ بعين الاعتبار عند الاطلاع على المسودة الآتي:
- أبداء الملاحظات بصدد الاشتراطات الواردة في المسودة مع تبيان الفقرات محل التعديل على المسودة بالصفحة والفقرة المراد تعديلها.
 - تحديد وتعديل المرجعيات الخاصة بالمتطلبات المؤشرة في الملاحق المرفقة بالكود لكل دولة سواء بالاعتماد على الكودات الوطنية أو أي كود آخر تعتمد عليه الدولة. وكذلك إضافة ما لديها من خرائط زلزالية تتفق مع اشتراطات الكود.
- ثانياً - أن توافي الدول العربية بالمذكور أعلاه الدكتور/ محمد الحداد- رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي بالمملكة العربية السعودية هاتف: 00966505993094 - فاكس: 00966114074602 - البريد الإلكتروني: drmalhaddad@gmail.com
- بوصفها مقرر لجنة صياغة وتحديث الكود العربي للأحمال والقوى، وذلك في موعد أقصاه 2015/12/31. وفي حاله عدم ورود ردود حول ذلك يعتبر موافقة الدولة على المسودة والاشتراطات والمتطلبات الواردة فيها.

(ق3-ل.ع.دك 1- 2015/9/17)

البند الرابع: سير إعداد كودات المرحلة الثامنة:

اطلعت اللجنة على:

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
 - قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) بشأن سير إعداد كودات المرحلة الثامنة،
 - مذكرة جمهورية السودان التي تفيد بأسماء ممثلها في لجنة كود الطرق والجسور (مرفق رقم 4).
 - مذكرة جمهورية السودان التي تفيد بأسماء ممثلها في لجنة كود الأبنية الخضراء (مرفق رقم 5).
 - مذكرة المملكة الأردنية الهاشمية المسودة النهائية لصياغة كل من الكود العربي الموحد الأبنية الخضراء بصفتها مقرر اللجنة.
 - مذكرة جمهورية العراق بخصوص ملاحظتها حول كود الأبنية الخضراء (مرفق رقم 6).
 - مذكرة جمهورية العراق بخصوص اسم ممثلها في لجنة الكود العربي الموحد للحماية من الصواعق (مرفق رقم 7).
 - مذكرة المملكة الأردنية الهاشمية حول المواضيع والمحتويات المقترحة للكود العربي الموحد للحماية من الصواعق بصفتها مقرر لجنة صياغة الكود وتم تعميمها.
 - مذكرة جمهورية العراق بخصوص ملاحظتها حول الكود العربي الموحد للحماية من الصواعق وتم إرسالها إلى المملكة الأردنية الهاشمية.
 - البريد الإلكتروني المرسل من المملكة الأردنية الهاشمية ويشمل التقرير الذي يبين سير العمل المتعلق بالكودات التي تتبناها المملكة الأردنية الهاشمية (مرفق رقم 8).
- وإذ أحيط علماً من ممثل جمهورية مصر العربية بأنه سيتم إرسال كل من المسودة الأولى للكود العربي الموحد للطرق والكود العربي الموحد للجسور نهاية شهر سبتمبر 2015.

وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: التأكيد على الالتزام بالانتهاء من إعداد كودات المرحلة الثامنة خلال مدة لا تتجاوز مايو/أيار 2016.

ثانياً: دعوة مقرري لجان إعداد كودات المرحلة الثامنة التالية:

- الكود العربي الموحد للمباني (المقرر المملكة العربية السعودية وعضوية المملكة الأردنية الهاشمية، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، الجمهورية العربية

- السورية، جمهورية العراق، جمهورية مصر العربية والجمهورية اليمنية).
- الكود العربي للطرق (المقرر جمهورية مصر العربية وعضوية المملكة الأردنية الهاشمية، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، جمهورية العراق، جمهورية السودان والجمهورية اليمنية).
- الكود العربي للجسور (المقرر جمهورية مصر العربية وعضوية المملكة الأردنية الهاشمية، جمهورية السودان، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، جمهورية العراق والجمهورية اليمنية).
- الكود العربي للخزانات (المقرر المملكة الأردنية الهاشمية وعضوية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية والجمهورية العربية السورية).
- الكود العربي للصوامع (المقرر الجمهورية العربية السورية وعضوية المملكة الأردنية الهاشمية ومملكة البحرين).
- الكود العربي للأبنية الخضراء (المقرر المملكة الأردنية الهاشمية وعضوية المملكة العربية السعودية، جمهورية مصر العربية، مملكة البحرين، جمهورية العراق، جمهورية السودان والجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية).
- الكود العربي للحماية من الصواعق (المقرر المملكة الأردنية الهاشمية وعضوية الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، المملكة العربية السعودية وجمهورية العراق).

إلى:

- صياغة الكودات العربية الموحدة المذكورة بالفقرة أعلاه وفق المنهج الموحد لصياغة وإخراج الكودات العربية الموحدة المعتمد من قبل مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب بموجب قراره رقم (ق1-د ع 28-2011/12/29).
- الطلب مجدداً إلى الدول العربية التي لم تسمى مندوبيها بعد في لجان إعداد كودات المرحلة الثامنة إلى سرعة القيام بذلك وإرسالها إلى مقرري اللجان علماً أن الدول العربية التي وافقت الأمانة الفنية للمجلس سابقاً هي الأردن، الجزائر، سوريا، العراق، اليمن، السودان.
- الدعوة مجدداً إلى لجان إعداد كودات المرحلة الثامنة - كل فيما يخصها - إلى توجيه الدعوة إلى أعضاء لجنة الإعداد وصياغة الكود للاجتماع خلال الفترة ما بين اجتماعات اللجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء وتقديم تقرير حول التقدم المحرز في عملها كل فيما يخصها.

ثالثاً: الطلب من الدول العربية تزويد جمهورية مصر العربية بكودات الجسور التي تعمل بها وطنياً وإرسالها إلى المقرر (المهندس / طارق شفيق محمد عفيفي - مدير عام المكتب الفني لرئيس مجلس إدارة المركز القومي لبحوث الإسكان هاتف : 0020233351564 فاكس : 0020233351564 بريد إلكتروني: tarek_afifi60@yahoo.com في موعد أقصاه 2015/11/30.

رابعاً: أ- الطلب مجدداً من المملكة الأردنية الهاشمية موافاة الأمانة الفنية للجنة بالمسودة الثانية للكود العربي للخرانات حتى يتسنى تعميمها على الدول العربية لإبداء الملاحظات بشأنها وإرسالها مباشرة إلى الدكتور/ جمال صالح قطيشات - أمين سر مجلس البناء الوطني الأردني - عمان - الأردن ص.ب (1220) وزارة الأشغال العامة والإسكان ت: 0096265803805 / ف: 0096265803805 / جوال: 0096279578015 / 0962799986255 بريد إلكتروني: jamalqtaishat@hotmail.com وذلك في موعد أقصاه 2015/11/30.

ب- الطلب من الدول العربية التي لم تبدي بعد ملاحظاتها حول جدول المحتويات الخاص بالكود العربي الموحد للأبنية الخضراء، وإرسالها مباشرة إلى الدكتور/ جمال صالح قطيشات - أمين سر مجلس البناء الوطني الأردني - عمان - الأردن ص.ب (1220) وزارة الأشغال العامة والإسكان ت: 0096265803805 / ف: 0096265803805 / جوال: 0096279578015 / 0962799986255 بريد إلكتروني: jamalqtaishat@hotmail.com وذلك في موعد أقصاه 2015/10/15، وإن لم ترد ملاحظات فيعتبر موافقة ضمنية.

ج- الطلب من المملكة الأردنية الهاشمية البدء في إعداد النسخة النهائية للكود العربي للحماية من الصواعق، وكذلك البدء في إعداد الكود العربي للأبنية الخضراء وتضمين الملاحظات التي سترد إليها من الدول العربية.

خامساً: بشأن تبني مخرجات لجنة تطوير وتحسين وإعداد وإخراج الكود العربي الموحد المشكلة بموجب قرار المكتب التنفيذي للمجلس في اجتماعه (70) عام 2008 :

ـ أن تتولي اللجنة العربية الدائمة للكودات مهمة لجنة تطوير وتحسين وإعداد وإخراج الكود العربي الموحد ولتنفيذ ذلك يتم طلب الآتي:

ـ دعوة أعضاء اللجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء للتحديث في الاجتماع القادم للجنة الدائمة بشأن المهام

ـ تدقيق مدى الالتزام بمنهج إعداد الكودات العربية من قبل لجان إعداد الكودات (المراحل المستقبلية).

- مراجعة الكودات العربية المعتمدة وأعادته صياغتها بما يتفق ومنهج إعداد الكودات العربية.
 - بناء قاعدة معلومات للمصطلحات الهندسية الشائعة في الدول العربية وما يقابلها باللغتين الانجليزية والفرنسية تمهيداً لتوحيد تلك المصطلحات.
 - إعداد الإطار العام للاشتراطات والمتطلبات الفنية اللازمة لمل الفراغات التخصصية (اقتراح مواضيع كودات جديدة).
 - اقتراح الأدلة والإرشادات لشرح اشتراطات ومتطلبات الكود تشتمل على الصور والإشكال التوضيحية وأمثلة حسابية.
- سادساً: الطلب مجدداً من المملكة العربية السعودية بصفتها مقرراً الكود العربي الموحد للمباني، موافاة الأمانة الفنية للجنة الدائمة في موعد أقصاه 2015/12/31 بكل من جدول المحتويات والبرنامج الزمني للكود العربي الموحد للمباني (المقرر المملكة العربية السعودية وعضوية المملكة الأردنية الهاشمية، الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، الجمهورية العربية السورية، جمهورية العراق، جمهورية مصر العربية والجمهورية اليمنية) على أن يتم تعميمها على الدول العربية لأبداء ملاحظاتها حولها في موعد أقصاه 2016/5/31.
- سابعاً: تأجيل إعداد الكود العربي للصوامع إلى المرحلة التاسعة لإعداد الكودات.
- ثامناً: تأجيل إعداد الكود العربي للأبراج إلى المرحلة التاسعة لإعداد الكودات أخذاً في الاعتبار الورقة التفصيلية المقدمة من اتحاد المهندسين العرب.

(ق4-ل.ع.د.ك 1- 2015/9/17)

البند الخامس: المرحلة الانتقالية لتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء:

اطلعت اللجنة على :

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،
- التقدم المحرز من الجمهورية العراقية حول تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء خلال المرحلة الانتقالية (مرفق رقم 9).
- مذكرة جمهورية العراق بخصوص قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (25) الفقرة (ج) والتي تنص على قيام لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء في السنتين الأخريتين من المرحلة الانتقالية بتحديد الكودات التي توصي بالنظر في الالتزام بتطبيقها في جميع الدول العربية بعد المرحلة الانتقالية تمهيدا للإعلان عن الالتزام بتطبيق المجموعة المختارة من الكودات من قبل المجلس علما ان مدة المرحلة الانتقالية (8) سنوات تبدأ عام 2008.

وإذ أحيطت علماً بالدول العربية التي اتخذت إجراءات بشأن تطبيق متطلبات المرحلة الانتقالية (الأردن - العراق - اليمن - السودان - الجزائر).

وإذ تشكر دولة الكويت على إنشاء اللجنة الوطنية لإعداد كودات البناء بدولة الكويت.

وفي ضوء المناقشات ،

تقرّر

- أولاً: التأكيد مجدداً على الدول العربية التي لم تقدم تقاريرها حول التقدم المحرز في تنفيذ متطلبات تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء خلال المرحلة الانتقالية إلي ضرورة تقديم تقاريرها.
- ثانياً: الطلب من الجهات المعنية والمسئولة والمشرفة على تطبيق وإعداد الكودات الوطنية الرد على الأمانة العامة بشأن تنفيذ متطلبات المرحلة الانتقالية تمهيداً لعرض الموضوع على المجلس الاقتصادي والاجتماعي الوزاري القادم.
- ثالثاً: التأكيد مجدداً على الدول العربية المعدة للكودات المعتمدة إرسال أقراص مدمجة (C.D) قابلة للنسخ من هذه الكودات إلي الدول العربية ليتسنى الاستفادة منها في إكمال مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء .
- رابعاً: الطلب من الأمانة الفنية للجنة الدائمة تعميم النسخة النهائية بعد تعديل جمهورية العراق عليها من منهج إعداد الكودات العربية الموحدة للبناء على قرص مدمج (C.D) على الدول العربية.

(ق5- ل.ع.د.ك 1- 2015/9/17)

البند السادس: تنظيم إجراءات تحديث وتطوير ومراجعة الكودات العربية الموحدة للبناء

اطلعت اللجنة على :

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،
- مذكرة المملكة المغربية بخصوص ملاحظتها حول استمارة متابعة البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء على الدول العربية وتم إرسالها إلى جمهورية العراق (مرفق رقم 10).
- مذكرة جمهورية العراق التي تفيد بأنها لم تتلق أي ملاحظات حول استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء على الدول العربية وإذا أحيطت علماً بمدخله ممثل جمهورية العراق حول انجاز جمهورية العراق عدد من البحوث والتي تخص تحديث الكودات العربية الموحدة.
- وإذا تشكر جمهورية العراق على إعداد البحوث والتي تخص تحديث الكودات العربية الموحدة.

وفي ضوء المناقشات ،

تقرر

- أولاً: الاستمرار بتقديم موقف تقدم العمل دورياً إلى اللجنة العربية الدائمة لتحديث وصياغة الكودات العربية للبناء بموجب النموذج المقدم من جمهورية العراق ضمن التقرير الخاص باتجاز الكودات العربية المحددة للبناء.
- ثانياً: الطلب مجدداً من الدول العربية التي ليس لديها جهة معنية بتطوير وتحديث ومراجعة الكودات العربية الموحدة للبناء إلى ضرورة إنشائها أو تكليف الجهات الوطنية القائمة المعنية بذلك.
- ثالثاً: اعتماد استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء (مرفق رقم 11).
- رابعاً: الطلب من الأمانة الفنية للجنة الدائمة تعميم البحوث المقدمة من جمهورية العراق على اسطوانة مدمجة (C.D) على الدول العربية لإبداء ملاحظاتها بالاعتماد على استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء تمهيداً لمناقشتها في الاجتماع القادم للجنة.

البند السابع: تقييم عمل اللجنة العربية الدائمة لتحديث وصياغة الكودات

العربية للبناء

اطلعت اللجنة على :

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (31) في هذا الخصوص،

وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: ضرورة التزام اللجان المكلفة بإعداد الكودات العربية للمرحلة الثامنة والمراحل القادمة ولجان تحديث الكودات السابقة بالتوقيينات المحددة لإنجاز المهمات المكلفة بها ضمن المدة المقررة في اللوائح المحددة لإعداد وتحديث الكودات .

ثانياً: التأكيد على ممثلي الدول العربية المشاركة بفاعلية في اجتماعات اللجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء.

ثالثاً: تكليف الأمانة الفنية للجنة الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء بتعميم لائحة عمل اللجنة على الدول العربية لإبداء مقترحتها بشأن التعديلات اللازمة عليها بما يتوافق مع المسمى الجديد للجنة والمهام .

(ق7- ل.ع.د.ك 1 – 2015/9/17)

البند الثامن : انتخاب رئيس اللجنة العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث

الكودات العربية الموحدة للبناء ونائبه للعامين 2016، 2017

اطلعت اللجنة على :

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة الدائمة ،
- قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب رقم (ق15- د.ع 22 - 2005/12/15) بشأن تشكيل وانعقاد اللجنة وخاصة الفقرة أولا/ب التالي نصها:
أولا/ب- تنتخب اللجنة رئيس ونائب للرئيس لفترة سنتين، ويتولى نائب الرئيس رئاسة أعمال اللجنة في حالة غياب الرئيس.

وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: انتخاب الدكتورة/ أميمه أحمد صلاح الدين - الأستاذ بالمركز القومي لبحوث الإسكان والبناء ممثلة جمهورية مصر العربية رئيساً للجنة للعامين (2016-2017).
ثانياً: انتخاب الدكتور/ علي عبد الحسين مجبل التميمي - ممثل جمهورية العراق نائباً للرئيس للعامين (2016-2017).

(ق8- ل.ع.د.ك 1 - 2015/9/17)

البند التاسع: موعد ومكان عقد الاجتماع السابع عشر للجنة الدائمة:

اطلعت اللجنة على :-

- مذكرة الأمانة الفنية للجنة.

وفى ضوء المناقشات ،

تقرر

أولاً: عقد الاجتماع (17) للجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء بمقر الأمانة العامة للجامعة خلال الفترة 20-2016/9/22 الموافق 19-21 ذو الحجة 1437 هـ ما لم يتم استضافة الاجتماع من أي دولة عربية.

ثانياً: التأكيد على ممثلي الدول العربية المشاركة بفاعلية في اجتماعات اللجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء.

(ق9- ل.ع.د.ك 1- 2015/9/17)

مرفق رقم 1



الأمانة العامة

الشؤون الاقتصادية

إدارة البيئة والإسكان

والموارد المائية والتنمية المستدامة

الأمانة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير

العرب

**قائمة بأسماء السادة المشاركين
في الاجتماع الأول
للجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث
الكودات العربية الموحدة للبناء
(مقر الأمانة العامة للجامعة: 15 - 2015/9/17)**

**قائمة بأسماء
السادة المشاركين
في الاجتماع الأول
للجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث
الكودات العربية الموحدة للبناء
(مقر الأمانة العامة للجامعة: 15- 2015/9/17)**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

السيد / عبد الحميد إزغلوش

مستشار / المندوبية الدائمة للجزائر بالقاهرة

14 ش البرازيل - الزمالك

ت: +201211011982

ف: +20227364158

Email: izeghlouche_dz@hotmail.com

Email: rsaidani90@yahoo.fr

المملكة العربية السعودية:

الدكتور / محمد بن شاذلي الحداد

رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي

اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي

ت: +966505993094

ف: +966114074602

Email: drmalhaddad@gmail.com

سكرتير مكتب الأمين العام

ت: +96614074602

ف: +0096614074603

Email: Rashid-928@hotmail.com

السيد / راشد بن صالح

جمهورية السودان:

المهندسة / عائدة عدلان محمد علي

مدير إدارة التعمير والرقابة العمرانية

المجلس القومي للتنمية العمرانية

ش المك نمر - مجلس الوزراء سابقا

العمارة الشمالية - ص.ب. 11622

ت: +249155282302

جوال: +249916125080

ف: +249155282302

Email: Aida_Adlan@yahoo.com

الدكتور/ أسماء عجبنا عز العرب

مستشار اقتصادي - سفارة السودان بالقاهرة

8 ش أحمد الشاطوري - الدقي

ت: +201146680636

Email: asmaagabna11@yahoo.com

*** جمهورية العراق:**

الدكتور/ علي عبد الحسين التميمي

ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية الموحدة
للبناء - مشروع إعداد المدونات العراقية وتطبيق الكود
العربي الموحد للبناء/ جامعة الكوفة - كلية الهندسة

ت: + 9647810001211

Email: ali_altamimy@yahoo.com

دبلوماسي بمندوبية جمهورية العراق - جامعة الدول العربية

ت: 01154866626

Email: Mahadyab@yahoo.com

الدكتورة/ مها ذياب العيسى

*** دولة قطر:**

السيد/ ناصر بخيت سعيد النعيمي

رئيس مواصفات التشييد ومواد البناء في الهيئة العامة
القطرية للمواصفات والتقييس/ وزارة البيئة -
رئيس المكتب الفني لكود البناء الخليجي

ت: +97455872722 - +97455833222

ف: +97444261593

Email: nbnaemi@moe.gov.qa

*** دولة الكويت:**

المهندس/ عبد الكريم محمد الزيد

رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء الكويتي

وكيل وزارة مساعد

ت: +96597866642

ف: +96522402260

Email: zaidk313@yahoo.com

*** جمهورية مصر العربية:**

الأستاذة الدكتورة/ أميمه أحمد صلاح الدين

رئيس لجنة الكودات العربية/ ممثل جمهورية مصر
العربية في لجنة الكودات العربية ورئيس المركز
القومي لبحوث الإسكان والبناء سابقاً والأستاذ بالمركز
حالياً

ت: +202 33351564

ف: +202 33351564

جوال: +2 01001601985

Email: o.omima@hotmail.com

المهندس/ طارق شفيق محمد عفيفي

ضابط اتصال ومدير عام المكتب الفني لرئيس مجلس

إدارة المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء

87 شارع التحرير - الدقي الجيزة

ت: +20233342374

ف: +20233351564

جوال: +201005444160

Email: tarek_afifi60@yahoo.com

المملكة المغربية:

المهندسة/ جميلة الحريري

مهندسة دولة بمديرية الجودة والشؤون

ت: +21253757143

ف: +212537577143

Email: elharizi@mhupv.gov.ma

*المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين

المهندسة/ تهاني عبد الله متولي يوسف

الشؤون الفنية بالمكتب الإقليمي للمنظمة بالقاهرة

33 شارع 14 - المعادي - المكتب الإقليمي بالقاهرة

ت: +20223583990

ف: +20223803880

Email: tahany1412@gmail.com

*الأمانة العامة لجامعة الدول العربية (الأمانة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب):

الدكتور/ جمال الدين جاب الله

مدير إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية

المستدامة

ميدان التحرير - القاهرة - جمهورية مصر العربية

- ص.ب 11642

ت : 25750511 - 25752966 (+202)

ف: 25779546-25740331 (+202)

Email : envsusdev.dept@las.int

مسؤول ملف الإسكان بإدارة البيئة والإسكان والموارد

المائية والتنمية المستدامة

الأمانة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب

السيد/ وليد السيد العربي

المهندس/ محمد خليل أبو عفيفة

مرفق رقم 2



الأمانة العامة
القطاع الاقتصادي
إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية
والتنمية المستدامة
لأمانة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب

أسماء منسقي
الاتصال للجنة العربية الدائمة لإعداد
وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء.

الدولة	منسق الاتصال	الوظيفة
المملكة الأردنية الهاشمية	الدكتور/ جمال قطيشات	أمين سر مجلس البناء الوطني الأردني هاتف: 0096265857579 فاكس: 0096265857579 E-mail: jamalqtaishat@hotmail.com
دولة الإمارات العربية المتحدة	المهندس الدكتور/ عبدالله فكري	مدير إدارة التخطيط وتقييم الأداء الاستراتيجي بوزارة الإشغال العامة هاتف : 00971504449334 فاكس: 0097192221296 E-mail: fkryabd@yahoo.com
مملكة البحرين	المهندس/ عماد عبد الواحد العريض	رئيس قسم ضبط جودة المواد بوزارة الإسكان ص.ب: 11802 - مملكة البحرين ت: 0097317411125 ف: 0097317410623 موبايل: 009733633018 E-emadaaaa@housing.gov.bh mail:
الجمهورية التونسية	المهندس/ طارق الزواري	مكلف أول بالدراسات في مجال البناء والهندسة المدنية بالمعهد الوطني للمواصفات والملكية الصناعية Web site: www.inorpi.ind.tn Email: inorpi@email.ati.tn
الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية	السيد/ عمر بلحاج عيسى	مدير عام للبناء ووسائل الانجاز - وزارة السكن وال عمران والمدينة 135 شارع ديدوش مراد - الجزائر ت: +213661569208/+21321612023 ف: +21321614235 Email: bouchareb1 amar@yahoo.fr

الدولة	منسق الاتصال	الوظيفة
جمهورية جيبوتي	المهندس/محمد علي حسين	مدير إدارة الإسكان والتعمير هاتف: 0025321356034 جوال: 0025377010090 فاكس: 0025321351618 E-mail: lyfousa@yahoo.fr
المملكة العربية السعودية	الدكتور/ محمد بن شاذلي السيد/ راشد بن صالح الطخيم	رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي منسق الاتصال هاتف: 00966114074603 فاكس: 00966114074602 جوال: 00966537064474 E-mail: rashid-428@hotmail.com
جمهورية السودان	المهندسة/ عائدة عدلان محمد علي	مدير إدارة التعمير والرقابة العمرانية - المجلس القومي للتنمية العمرانية - وزارة البيئة والغابات والتنمية العمرانية هاتف: 00249155282302 فاكس: 00249155282302 جوال: 00249922400273 - 00249916125080 Email: aida_adlan@yahoo.com
الجمهورية العربية السورية	الدكتور/ أحمد الحسن	لجنة الكود العربي السوري دمشق - ص.ب: 60652 هاتف : 0096394260797 - 00963113115096 فاكس : 00963113323912 E-mail: ahmadslh@scs-net.org E-mail: a-hassan@scs-net.org
جمهورية الصومال الديمقراطية		
جمهورية العراق	المهندس/ حسين مجيد حسين الدكتور المهندس/ علي عبد الحسين مجبل التميمي	مدير عام الدائرة ومدير مشروع إعداد وتطوير وتحسين مواصفات ومدونات وتشريعات البناء في العراق موبيل: 07904156900 - 07707963363 البريد الالكتروني: hossain_majeed@yahoo.com ممثل العراق في العربية الدائمة لإعداد وصياغة وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء العنوان: العراق - وزارة الأعمار والإسكان - المركز الوطني للمختبرات والبحوث الإنشائية موبيل : 009647801315352 هاتف: 009647903187966 E-mail: ali_altamimy@yahoo.com

الدولة	منسق الاتصال	الوظيفة
سلطنة عمان	المهندس/ سلطان بن حمدون الحارثي	المستشار بالأمانة العامة للمجلس الأعلى للتخطيط
دولة فلسطين	المهندس/ ماهر غنيم	وكيل وزارة/ وزارة الإشغال العامة والإسكان هاتف: 0097022984829 فاكس: 0097022987390 E-mail: mahergnm@mpwh.gov.ps
جمهورية القمر المتحدة		
دولة الكويت	المهندس/ عبد الكريم محمد حسن الزبد	رئيس اللجنة الوطنية لكودات البناء - رئيس قطاع الرقابة والتفتيش وكيل وزارة مساعد - بلدية الكويت جوال: +96597866642 ت: +96522401299 ف: +96522402260 Email: zaidk@yahoo.com
جمهورية اللبنانية		
دولة ليبيا	المهندس/ فتحي حسن عريبي	عضو ومقرر اللجنة الوطنية لإعداد الكود الليبي هاتف : 218913139539 + Email: thiarebi@gmail.com
جمهورية مصر العربية	المهندس / طارق شفيق محمد عفيفي	مدير عام المكتب الفني لرئيس مجلس إدارة المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء هاتف : 0020233351564 فاكس : 0020233351564 جوال: 00201005444160 E-mail: tarek_afifi60@yahoo.com
المملكة المغربية	السيد/ توفيق بنعمرة	رئيسة قسم إقرار المعايير والجودة بالمديرية التقنية للإسكان هاتف: 00212537577580 E-mail: benamra@mhupv.gov.ma
الجمهورية الإسلامية الموريتانية		
الجمهورية اليمنية	المهندس/ طاهر احمد العزب	نائب مدير عام المواصفات والمقاييس - وزارة الأشغال العامة والطرق ص.ب: 19647 - صنعاء - اليمن هاتف: +96777228964 / فاكس: +9677262052 E-mail: taher.mpwh@gmail.com

مرفق رقم 3

الرقم: ٢٦/٤٢/٧٤٥٦
التاريخ: ١٤/١٢/١٤٢٦

اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي
Saudi Building Code National Committee



X

الموقر

سعادة الدكتور / وليد العربي
إدارة البيئة و الإسكان و الموارد المائية والتنمية المستدامة
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، وبعد،

يسرني أن أرفق لكم قرص ممغنط (CD) خاص بالكود العربي الموحد للأحمال والقوى و يحتوي على الملفات التالية :

- مسودة الكود العربي الموحد للأحمال والقوى.
- محتوى مسودة الكود العربي الموحد للأحمال والقوى.
- ملاحق مسودة الكود العربي الموحد للأحمال والقوى.

وبناءً على توصيات لجنة صياغة كود الأحمال والقوى في إجتماعها الحادي عشر المنعقد يوم الثلاثاء بتاريخ 1436/12/02 هـ الموافق 2015/09/15 م ، نأمل من سعادتكم إتخاذ اللازم لتوزيعه على الدول الأعضاء لمراجعته و إحاطتهم بضرورة تزويد لجنة صياغة كود الأحمال والقوى في مدة أقصاها 2015/12/31 م بما يلي :

1. أي ملاحظات أو ملاحظات على مسودة الكود ومحتواه و ملاحقه.
2. تعديل مرجعية المتطلبات الفنية في الملاحق (أ) و (ب) لمسودة الكود حسب ما تراه الدول الأعضاء مناسباً لظروفها ، و كذلك إضافة ما لديها من خرائط زلزالية تتفق مع اشتراطات الكود و في مدة أقصاها 2015/12/31 م ، علماً أنه في حالة عدم ورود أي ملاحظات أو تعديلات من أي دولة سوف تعتبر هذه المسودة نهائية و اعتماد مرجعيات الكود السعودي (الموضحة في الملحق {أ}) لها.

وتقبلوا خالص التحية والتقدير ،،،

رئيس اللجنة الوطنية لكود البناء السعودي

د. محمد بن شاذلي الحداد

ص.ب. ٩٥٥ - الرياض ١١١٣٦ - هاتف: ٠١١ ٤٠٧٤٦٠٣ - فاكس: ٠١١ ٤٠٧٤٦٠٢
P.O. Box 955 - Riyadh 11136 - Tel. 011 4074603 - Fax. 011 4074602
www.sbc.gov.sa

مرفق رقم 4

9/10/1955

بسم الله الرحمن الرحيم

REPUBLIC OF SUDAN

GENERAL SECRETARIATE

National Council for Physical Development

Ministry of Environment & forestry Physical Development



جمهورية السودان

الأمانة العامة

المجلس القومي للتنمية العمرانية

وزارة البيئة والغابات والتنمية العمرانية

التمرة: م ق ت ع / أ ع / ٣٨ / د / كودات

التاريخ: ٢٠١٥/٤/١٩م

المسيد / وشيل وزارة الخارجية

للعناية / مدير إدارة البيئة والتنمية المستدامة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته،،

الموضوع: البريد الالكتروني لمرشحي لجنة الطرق والبصير

بالحمد لله العزيمه للبناء

بالإشارة للموضوع أعلاه، ولخطابكم لنا بالنمرة : و خ /بيئة /٢٧/ بتاريخ: ٢٠١٥/٤/٥م

وبخصوص عنوان البريد الإلكتروني لكل من :-

١- المهندس / الشفيع مريد أيوب

٢- المهندس/ عبد الحافظ محمد عثمان

نفیساً کم بالآتی :-

۱- المهندس / الشفیع سید ایوب

E.m:ELshafiesayed 6@gmail.com.

Mob: 249912256906

٢- المهندس/ عبد الحافظ محمد عثمان

E.m:Malik 15671@Yahoo.com.

Mob: 249912931349

للتكرم بالإطلاع وتحويله الى سفارتنا بالقاهرة لتكملة الاجراءات.

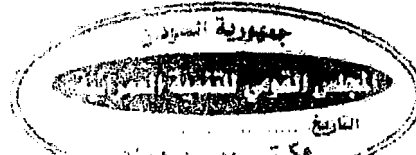
ولكم منا فائق الشكر والتقدير.....

Julius

مهندس / سهيل عبد الرسول اسحق

الأمن العام

المجلس القومي للتنمية العمرانية



شارع ملك فخر - مجلس الوزراء سابقا - صنعاء - اليمن - ٥٥٢٢٨٢٢٠٧ - فاكس: ٥٥٢٢٨٢٢٠٦ - ص.ب. ١٦٦٢٢
Tel: 0155282302- Fax: 0155282502- P.O. Box 11622 - Khartoum- Sudan E-mail: info@alumunja.gov.sd

مرفق رقم 5

EMBASSY OF THE REPUBLIC
OF THE SUDAN
CAIRO
ECONOMIC COUNSELLOR'S

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



سفارة جمهورية السودان
القاهرة
المستشارية الاقتصادية

الرقم : س س م / إقتصادي / 10/9 مجلد 24

التاريخ: 2015/4/6م

تهدى سفارة جمهورية السودان بالقاهرة - المستشارية الاقتصادية - أطيب تحياتها إلى الأمانة العامة لجامعة الدول العربية (القطاع الإقتصادي - إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة) ونرجو أن نفيديكم بأن المهندس محمد صالح الحسن سيمثل السودان في لجنة كودة الأبنية الخضراء.

البريد الإلكتروني: El simaih3@yahoo.com

التليفون: 64538500249912

وتنتهز سفارة جمهورية السودان بالقاهرة - المستشارية الاقتصادية - هذه السانحة لتعرب إلى الأمانة العامة لجامعة الدول العربية (القطاع الإقتصادي - إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة عن فائق تقديرها وأحترامها ..



إلى

الأمانة العامة لجامعة الدول العربية

(القطاع الإقتصادي - إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة)

شارع أحمد الشاطوري - الدقي - جيزة ت : ٠٠٢٠٣٧٤٨٥٦٤١ - فاكس : ٠٠٢٠٣٧٤٨٥٦١٥

8 Ahmed Elshatory St. - Douky - Giza Tel.: 0020-37485641 - Fax : 0020-37485615

مرفق رقم 6



العدد: ف/٣/٧/١٤١٨٩
التاريخ: ٢٠١٥/٥/٩٧

قسم الدراسات
شعبة المجلس

To/adnan.elkhasawneh@rss.jo

المهندس عدنان الخصاصنة - منسق الاتصال في لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء
م/ الكود العربي للابنية الخضراء

اشارة الى رسالتكم الالكترونية المرسلة الى د. علي عبد الحسين مجبل /ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء بشأن الموضوع انفا .
ندرج ادناه مضمون اجابتنا عن استفساراتكم بشأن الملاحظات المقدمة من قبلنا حول المسودة الثانية للكود العربي للابنية الخضراء .

الفقرة خامساً :- اسلوب التصنيف المعتمد في المدونة للابنية غير واضح وهناك الكثير من التكرار فيه
الاجابة / يمكن ملاحظة التكرار في الباب الاول (٣-١) المجال ، وعلى سبيل المثال ورد التصنيف التالي : (١-١/٣) مباني المؤسسات الحكومية و (٢-١/٣) مباني الوزارات و (٦-١/٣) المباني الادارية وهي جميعها تقع تحت تصنيف المباني الادارية و (٤-١/٣) مباني الكليات و (١٢-١/٣) المدارس وهي جميعها تقع تحت تصنيف المباني التعليمية .

الفقرة سادساً :- السلامة العامة التي تم التعرض اليها تتعلق بموضوع ادارة المشروع والمحافظة على البيئة والتعامل مع مخلفات البناء وهذا امر ذو اهمية كبرى للابنية الخضراء .

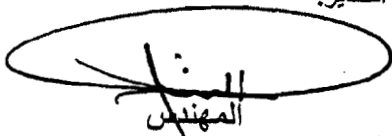
الاجابة / لغرض ترشيح المدونة وجعلها متخصصة اكثر بموضوع الابنية الخضراء كان من المفروض عدم التطرق بإسهاب الى موضوع (السلامة العامة) وذلك لوجود مدونة خاصة بهذا الموضوع يمكن الاشارة لها لغرض الرجوع اليها عند الحاجة .

الفقرة سابعاً :- الملاحظة عامة ومطلوب تحديد المتطلبات الالزامية ، اضافة الى ان المتطلبات الاجبارية مستوحاة من متن الكودات العربية ونرى بان الالتزام بمتطلبات هذه الكودات يعزز تطوير الخطط التنموية في البلدان العربية .

الاجابة /ان المقصود بالمتطلبات الالزامية التي وردت في الفقرة (٣-١) اختيار الموقع / الباب الثالث (استدامة الموقع) هو التاكيد على اهمية ان تكون هذه الكودة شاملة من خلال جعلها قابلة للتطبيق حسب ظروف ومتطلبات البلدان العربية .

ونود الاشارة انه فيما يتعلق بالملاحظات المقدمة ضمن الفقرة اولا - الفقرة رابعا فانها كانت تخص الكود العربي للمباني الموفرة للطاقة وليس كود الابنية الخضراء .

للتفضل بالاطلاع واتخاذ ما ترونه مناسباً واعلامنامع التقدير.


المهندس

استبقرق ابراهيم الشوك
وكيل الوزارة
٢٠١٥/٥/٩٧

نسخة الى :

- المكتب الخاص للسيد الوزير / للتفضل بالاطلاع مع التقدير
- مكتب السيد الوكيل (أ. استبقرق ابراهيم الشوك) / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- (jamalqtaishat@hotmail.com) المهندس جمال صالح / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- Envsusdev.dept@las.int / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- waleedelarabi@hotmail.com - (السيد وليد العربي) / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- ali_altamimy@yahoo.com / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير
- الدائرة الفنية / قسم الدراسات ... مع الأولويات.

مرفق رقم 7

The Permanent Mission Of The Republic
Of Iraq To The League Of Arab States



الممثلة الدائمة لجمهورية العراق
لدى جامعة الدول العربية

العدد: ج ٤٤٨/٤/٤
التاريخ: ٢٠١٣/١٢/٢٤

تهدي الممثلة الدائمة لجمهورية العراق لدى جامعة الدول العربية اطيب تحياتها الى الأمانة العامة لجامعة الدول العربية/القطاع الاقتصادي - ادارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة. واذ تشير الى تقرير وقرارات المكتب التنفيذي لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في اجتماعه (٧٧)، المتضمنة الترحيب بانضمام جمهورية العراق الى عضوية اللجنة المكلفة بأعداد الكود العربي الموحد للحماية من الصواعق، تشرف الممثلة الدائمة الأمانة العامة علماً بان مرشحي وزارة الأعمار والإسكان في جمهورية العراق لعضوية اللجنة ألفة الذكر، هما:

- الدكتور المهندس جعفر حميد علوش/ العضو الأصيل.
- الدكتور المهندس تركي كحيوش حسن/ العضو المناوب.

تغتنم الممثلة الدائمة هذه المناسبة لتعرب للإدارة الموقرة عن فائق تقديرها واحترامها.



12471

26 DEC 2013

الأمانة العامة لجامعة الدول العربية/القطاع الاقتصادي
ادارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة

مرفق رقم 8

حضرة السيد وليد العربي المحترم

تحية طيبة وبعد

لقد اطلعت على جدول اعمال اجتماع اللجنة العربية الدائمة ومرفق طيا التقرير التالي يبين سير العمل المتعلق بدور المملكة الاردنية الهاشمية

اولاً: بخصوص البند الرابع الوارد في (صفحة 6) البند الفرعي ثانياً: دعوة مقرري لجان اعداد كودات المرحلة الثامنة التالية:

• الكود العربي للخزانات: فقد تم تسليم مسودة الكودة الى اماتة الجامعة وتوزيعها على الدول الاعضاء ولم يرد اية اعتراضات وعليه تعتبر مسودة الكودة منتهية.

• بخصوص الكود العربي للأبنية الخضراء: فقد ورد ملاحظات من جمهورية العراق الشقيقة وقد تم التواصل والرد مع عطوفة الدكتور ممثل جمهورية العراق في حينه (انظر الرد ادناه) ومرفق ادناه نسخته عن المراسلات والردود:

• الكود العربي للحماية من الصواعق: لقد تم اعداد جدول المحتويات وتسليمه الى الامانة العامة وتم استلام ملاحظات جمهورية العراق على جدول المحتويات وسيتم اخذ الملاحظات بعين الاعتبار (مرفق الردود ادناه).

ثانياً: المراسلات الوارد بخصوص الكود العربي للأبنية الخضراء والكود العربي للحماية من الصواعق

سعادة الدكتور علي عبد الحسين التميمي، ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية للبناء

تحية طيبة وبعد

لقد استلمنا بكل سرور ملاحظاتكم الطيبة كل من مسودة الكود العربي للأبنية الخضراء ومسودة جدول المحتويات للكود العربي للصواعق واطلعنا على هذه الملاحظات ونود ان نشكركم على الاهتمام وبنفس الوقت اود الاشارة الى الملاحظات تقسم الى قسمين:

القسم الاول يعتبر ملاحظات عامة على المسودة الثانية للكود العربية للأبنية الخضراء وهذه الملاحظات مأخوذ فيها في متن الكود وهي محققة ضمناً في اهداف اصدار الكود.

اما القسم الثاني من هذه الملاحظات فتعتبر خاصة وسنقوم بالرد على كل ملاحظة:

اولاً: (سؤال): "بعض الجداول في الباب التاسع (9-2)، (9-3) تتناول معدلات استهلاك الطاقة للأبنية السكنية بنما الكود يتناول الابنية العامة غير السكنية، واذا كان لابد من استعمال هذه الجداول يفضل الاشارة في مقدمة او احد ابواب الكود"

(جواب): لا يوجد في الكود الذي اشترتم بابا تاسعا حيث يتكون الكود من ستة ابواب وعشرة ملاحق بالإضافة الى ملاحق البيانات العربية. لذا يرجى التكرم بتحديد الجداول التي اشترتم اليها في نص السؤال.

اما بخصوص ان الكود يتناول نص الابنية العامة غير السكنية فقد ورد في الباب الاول مجال الكود النص التالي:

المجال

1/3-1 تطبق المتطلبات الواردة في هذه الكودة على جميع المباني الجديدة بما فيها

المباني التالية وذلك حسب طبيعة المتطلبات والمعايير المذكورة في الكودة وعلاقتها مع وظيفة المبنى وإمكانية التطبيق:

1/1/3-1 مباني المؤسسات الحكومية.

مباني الوزارات.	2/1/3-1
مباني الجامعات الرسمية والخاصة.	3/1/3-1
مباني الكليات والمعاهد.	4/1/3-1
مباني المكاتب والخدمات المختلفة.	5/1/3-1
المباني الإدارية.	6/1/3-1
قاعات الاحتفالات والاجتماعات والمسارح.	7/1/3-1
الفنادق.	8/1/3-1
المجمعات التجارية المغلقة.	9/1/3-1
مباني المولات.	10/1/3-1
المباني السكنية.	11/1/3-1
المدارس.	12/1/3-1

وعليه فان الكود يتعرض للأبنية السكنية والابنية العامة.

ثانياً: (سؤال): "إعادة تنظيم الباب الثاني فيما يخص اشكال الخرائط الجغرافية"

(جواب): الملاحظة عامة ونرجو تحديد ما هو المقصود بعبارة "إعادة تنظيم الباب" حيث ان هناك شروط مرجعية لإخراج الكودة وهي صادرة عن مجلس الجامعة العربية الموقر، ونرجو تزويدنا بمقترحاتكم الكريمة بهذا الخصوص.

ثالثاً: (سؤال): " نقترح طباعة الكود بصيغة (pdf) اضافة الى الملف الاصلي (Word) لضمان عدم تغيير التنسيق عند استعماله.

(جواب): " هذا اقتراح مقبول وقد يكون من الانسب ان يتم ذلك بعد اقرار الكود بالصيغة النهائية وضمان عدم وجود اية تعديلات من اية جهة وعندها سيكون مناسباً حفظه على شكل ملف (pdf).

رابعاً: (سؤال): نقترح توفير برامج نمذجة رقمية (عددية) على الحاسب الالى لتحقيق التوافق مع الكود المقترح.

(جواب): ان استخدام برامج النمذجة الرقمية يعتبر قيمة مضافة على الكود ولكن قد تحتاج كل بلد عربي الى استخدام البرامج الرقمية المتوفرة لديها وعلى فليس من المناسب ان يتم الزام البلدان العربية ببرنامج نمذجة موحد من خلال الكود.

خامساً: (سؤال): اسلوب التصنيف المعتمد في المدونة للابنية غير واضح وهناك الكثير فيه من التكرار.

(جواب): الملاحظة عامة ونرجو ان يتم تحديد مكان التكرار لتلافيه

سادساً: (سؤال): الفصل الخاص بالسلامة العامة في المشروع ليس من وظيفة هذه المدونة ويمكن الاعتماد في ذلك على المدونات المتخصصة وبذلك ترشق هذه المدونة"

(جواب): السلامة العامة التي تم التعرض اليها تتعلق بموضوع ادارة المشروع والمحافظة على البيئة والتعامل مع مخلفات البناء وهذا امر ذو اهمية كبرى للابنية الخضراء.

سابعاً: (سؤال): هناك بعض المتطلبات الالزامية الواردة في المدونة التي يصعب تنفيذها في كثير من البلدان العربية لتعارضها مع خطط التنمية الحضرية وكان يمكن صياغتها بشكل انسب.

(جواب): الملاحظة عامة ومطلوب تحديد تلك المتطلبات، اضافة الى ان المتطلبات الاجبارية مستوحاه من متن الكودات العربية ونرى بان الالتزام بمتطلبات هذه الكودات يعزز تطوير الخطط التتموية في البلدان العربية.

اما بخصوص الملاحظات الواردة على جدول المحتويات لكودة الحماية من الصواعق العربية فسنقوم الاطلاع عليها واطافة ماهو غير متوفر في جدول المحتويات.

وعليه ترجو المملكة الاردنية الهاشمية من اللجنة الكودات العربية الموحدة في اجتماعها المنعقد بتاريخ 2015/9/14 ما يلي :-

1. الموافقة على الكودة العربية الموحدة لخزانات المياه الخرسانية لعدم ورود أية ملاحظات عليها بعد ان تم توزيعها على الدول العربية .

2. الموافقة على الكودة العربية الموحدة للأبنية الخضراء كون انه قد تم مناقشة ملاحظات مندوب دولة العراق الشقيق وتضمن هذه الملاحظات .

3. الموافقة على جدول محتويات الكودة العربية للحماية من الصواعق بعد ان تم تضمين الملاحظات الواردة من دولة العراق الشقيق في جدول المحتويات الكودة والموافقة للبدء باعداد هذه الكودة وفق المنهجية المتبعة أعلاه .

مرفق رقم 9

من تطبيق
م

جمهورية العراق
وزارة الاعمار والاسكان

لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء في جمهورية

العراق لغاية ايلول / 2015

الدكتور علي عبد الحسين التميمي

ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء

الخلاصة:
تقوم وزارة الاسكان العراقية بالتعاون مع الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية بتنفيذ مشروع اعداد الكودات العربية وتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء وقد حقق المشروع خلال المدة من ايلول 2014 الى ايلول 2015 انجازات عديدة، منها اكمال (13) بحثاً علمياً تخصصياً في مواضيع الكودات العربية المعتمدة، اكمال النماذج البنائية المخصصة لإجراء البحوث الخاصة بالكودات فضلاً عن استيراد الاجهزة المختبرية المتخصصة اللازمة لإجراء تلك البحوث.

استمر التعاون مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجامعات العراقية لتضمين مواضيع الكودات العربية والمدونات العراقية ضمن المناهج الدراسية للكلية والمعاهد الهندسية، كما استمر عقد العديد من الندوات التي تعلق بالكودات والكودات وبيان اهميتها واشاعة ثقافة تطبيق الكودات في المشاريع. جرى طبع وتوزيع نسخ من الكودات العربية المعتمدة على جميع الجهات التصميمية والتنفيذية وكذلك الجهات الاكاديمية في جميع انحاء جمهورية العراق.

جرى التعاون مع المركز الاقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة (RECREEE) في شمول جمهورية العراق في مشاريع المركز واعداد نسخة من برنامج (ايكواست) لكفاءة الطاقة خاص بجمهورية العراق. من جانب آخر، حصل خلال العام الماضي تقدم كبير في اعمال مشروع المدونات العراقية حيث اكملت مجموعة جديدة من المدونات وجرى نشر اعلان اعتمادها في الجريدة الرسمية وبذلك اكتسبت صفة الالتزام للتطبيق في جميع المشاريع. يتضمن التقرير استعراضاً لمجمل نشاطات مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء خلال الفترة الماضية.

نشاطات الوزارة:

تطبيقاً لقرار مجلس وزراء الاسكان والتعمير العرب في اعتماد مرحلة انتقالية لتطبيق الكودات العربية الموحدة المبنية على نظام القناعة وزارة الاسكان العراقية بأهمية دور مشروع الكودات العربية في توليق العلاقات والروابط بين جميع وزارات الاسكان العربية فضلاً عن الجهات المعنية بالتشييد والبناء في البلدان العربية فقد تم اتخاذ الاجراءات التالية:

اولاً: استحداث وزارة الامانة العامة لمجلس وزراء جمهورية العراق على ان تتولى اللجنة العليا لمشروع الكودات العراقية التي يرأسها معالي وزير الاعمار والاسكان
تتولى اللجنة مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء وجرى تخصيص مبلغ (7,075,000,000) سبعة مليارات وخمسة مئتيون دينار لغرض تنفيذ التزامات العراق في هذا الصدد.

ثانياً: تنفيذ خطة دالية لتحديث وتطوير الكودات العربية الموحدة للبناء في جمهورية العراق

ثالثاً: وضع برنامج عملي على مدى ستة سنوات لتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء متضمنة المحاور الاتية:

1. انشاء مراكز مختبرات وتطوير المختبرات المتخصصة بتجهيزها بأحدث الاجهزة والمعدات لإعداد الدراسات والبحوث المتعلقة من نتائجها في اجراء التحديث المستمر للمدونات
2. اجراء دراسات استقصائية بالكودات العربية الموحدة للبناء.
3. ا. التفتيش على استعمال المدونات العربية الموحدة للبناء بجانب الكودات الوطنية واساحة ثقافة تطبيق الكودات في الجهات المختصة بأعمال البناء والتشييد.
ب. تطبيق الكودات العربية ولزيمتها وتعميمها على الجامعات المختصة لتضمينها في البرامج الدراسية في كليات الهندسة ومراكز التدريب.

ولبيان أهمية هذا القرار للتقدم الذي تم احرازه في مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء خلال المدة بين الاجل 15/1 و (16) للجنة الكودات العربية الموحدة والمتكامل بانجاز الاعمال المدرجة لاحقاً ضمن محاور المشروع.

المحور الاول: انشاء المختبرات وتوفير الاجهزة المختبرية الخاصة بمشروع الكودات:

1-الابنية التحتية:
تم اطلاق عملية التخصصية لإجراء البحوث المتعلقة بالكودات العربية الواقعة في مقر المركز الوطني للمختبرات في مدينة الأنشائية والتي تحتوي على مختبرات متخصصة بإجراء البحوث لصالح مشروع تطبيق الكودات العربية.

2-الاجهزة المختبرية:
قامت إدارة مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء بتجهيز تشكيلات وزارة الاعمار والاسكان كلا من المركز الوطني للمختبرات والبحوث الانشائية ومركز بحوث البناء بأحدث الاجهزة المختبرية التخصصية اللازمة لإجراء البحوث الخاصة بتحديث الكودات العربية.

المحور الثاني: تطوير وتطوير وتحديث الكودات:

تم تخصيص مبلغ (1000) مليون دينار لتنفيذ البحوث والتدريب حيث تكلف المراكز التابعة للوزارة لتنفيذ البحوث الخاصة بالكودات العربية وفق الجدول التالي مع الإشارة الى انه يتم تزويد لجنة الكودات

المؤسسة العامة للبحوث المأجزة وتوصياتها لغرض المصادقة عليها والاستفادة من نتائجها في تحديث الكودات العراقية.

الترتيب	الموضوع	المسؤول عن التنفيذ
1	كودات الأساس	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
2	كودات المنشآت الخرسانية المسلحة	مركز بحوث البناء + المركز الوطني للمختبرات والبحوث الإنشائية
3	كودات الخرسانة العامة في تنفيذ المنشآت الإنشائية	مركز بحوث البناء
4	كودات الخرسانة المسلحة	مركز بحوث البناء
5	الاجزاء من الأول - العاشر	مركز بحوث البناء + المركز الوطني للمختبرات والبحوث الإنشائية
6	كودات الخرسانة المسلحة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
7	متطلبات البناء لدى الاحتياجات الخاصة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية
8	كودات الخرسانة من الحريق وإنذار الحريق / الاجزاء من الأول - الجزء الثالث	مركز بحوث البناء + المركز الوطني للاستشارات الهندسية
9	كودات الخرسانة المسلحة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية
10	كودات أساس المباني / الجدران الحاملة وضوء الخرسانة للمباني والعقود والقباب والأبنية	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
11	التركيبات الخرسانية	مركز بحوث البناء
12	الاجزاء من النظامية في تصميم المباني المقاومة للزلازل	مركز بحوث البناء
13	كودات الخرسانة المسلحة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
14	كودات الخرسانة المسلحة للطاقة	مركز بحوث البناء
15	كودات الخرسانة المسلحة	مركز بحوث البناء + المركز الوطني للمختبرات والبحوث الإنشائية
16	كودات الخرسانة المسلحة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية
17	كودات الخرسانة المسلحة	المركز الوطني للاستشارات الهندسية
18	كودات الخرسانة المسلحة وشروط تنفيذ المصانع في المباني / الجزء الأول / المنشآت المعمارية	المركز الوطني للاستشارات الهندسية
	كودات الخرسانة المسلحة وشروط تنفيذ المصانع في المباني / الجزء الثاني	

ت	اسم البحوث العربية الموحدة	التشكيل المسؤول عن التنفيذ
	/المصالح الهندسية	
19	كودات مقاومة الزلازل في المباني	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
20	كودات الطرق الجارية	المركز الوطني للاستشارات الهندسية + مركز بحوث البناء
21	كودات الطرق المائية والريعية	مركز بحوث البناء + المركز الوطني للاستشارات الهندسية

ويبين الجدول التالي مؤلفات البحوث الخاصة بمشروع تطبيق المدونات العراقية لغاية شهر ايلول 2015:

أ- البحوث المنجزة

اسم البحوث المنجزة	عنوان البحث
مركز بحوث البناء	• تحديد الحدود القصوى لايون الكلوريد في الخرسانة وتأثيرها على حديد التسليح. • الاساليب والطرائق الحديثة وتطبيقها في عزل المباني الواقعة تحت سطح الارض من المياه وتغيير الاساليب التقليدية في العزل المائي للأسس. • إلغاء تأثير الشوائب في المواد الأولية للخامات المستعملة في صناعة الزجاج وتأثيرها على بعض خواص الزجاج (الشفافية مثلاً) عن طريق تنعيم المواد الأولية. • إنتاج مونة مقاومة للحوامض باستعمال مواد بوليمرية. • حماية حديد التسليح من التآكل في الخرسانة الحاوية على السمنت المخلوط مع البوزولانا. • تحضير كتل خرسانية خفيفة الوزن ذات عزل حراري جيد. • تسليح التربة الضعيفة باستعمال مشبكات مصنعة محلياً. • تقييم المساحة الدنيا للوحدة السكنية لأسرة متوسطة العدد لأشغال الحيز الفضائي الأمثل. • أثر الكاسرات الخضراء في تحسين البيئة الداخلية للمباني السكنية.
المركز الوطني للمختبرات والبحوث الانشائية	• مناقشة اساليب تقويم الخرسانة بموجب الكود العربي الموحد للخرسانة المسلحة. • تحديد النسب المسموحة لأملاح الكلوريدات في التربة الملاصقة للخرسانة المسلحة. • تحديد الخواص الحرارية لمواد البناء العراقية ومواد العزل الحراري المتوافرة حالياً. • تأثير سمك التجويف الهوائي للجدار التجويفي (cavity wall) على كفاءة العزل الحراري ودراسة الخواص الحرارية للمواد المستخدمة.

ب- البحوث غير المنجزة

اسم البحوث غير المنجزة	عنوان البحث
المركز الوطني للمختبرات والبحوث الانشائية	• اجراء دراسة لتحديد درجة الرص (compaction ratio) لطبقات الـ (subbase) التي تستند عليها اسس المباني والمنشآت الاخرى لان المواصفات المعتمد عليها حالياً في هذه الاعمال خاصة بالطرق... • اجراء دراسة لتحديد درجة (CBR) لطبقات الـ (subbase) التي تستند عليها اسس المباني والمنشآت. • اجراء دراسة لتحديد خواص ونوعية التربة المستعملة في اعمال التهوير لطبقات

عنوان البحث	الاسم
التسطيح (roofing) وتحديد نوعية الفصوص الواجب اجراؤها عليها لتحديد صلاحيتها للاستعمال في التنفيذ. اجراء دراسة لتحديد مقاومة الانضغاط المطلوبة للطابوق الطيني (clay bricks) وتثبيتها في التصاميم الانشائية وبشكل مشابه للخرسانة والاستغناء عن اصناف الطابوق بقليل تأثير العيوب الحرارية الناتجة من استعمال الروابط للجدران التجريبية (wall ties).	

المحور الثاني: المناهج الثقافية تطبيق الكودات وتضمينها في المناهج الدراسية في الكليات والمعاهد الهندسية:

أولاً: التوصيات:

1- استمرت في عقد الندوات بالتنسيق مع الجامعات العراقية ويجري متابعة توصيات هذه الندوات المتضمنة:

- أ- التأكد على جميع وزارات الدولة ومنظمات المجتمع المدني بإشاعة ثقافة تطبيق المدونات والموصفات الفنية والكودات في جميع أعمال البناء التي تنفذ في البلد سواء الحكومية او الاهلية.
- ب- قيام وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بتضمين المدونات العراقية وكودات البناء ضمن المناهج الدراسية في كلية الهندسة والمعاهد الفنية
- ج- دعوة الكليات والمعاهد الهندسية الى اقامة دورات تعليم مستمر وورش عمل لغرض التعريف بالكودات والمدونات الخاصة بأعمال البناء
- د- الاستناد على وسائل الاعلام المرئية والمقروءة والمسموعة بالتعريف والتثقيف للمشروع الوطني لتطبيق المدونات والموصفات الفنية وكودات البناء
- هـ- إصدار قرار من مجلس الوزراء يشتمل على تنظيم أعمال البناء من نواحي التخطيط والتصميم والتدقيق والمصادقة ومنح الجوائز والتكريم ومراقبة التنفيذ ومنح اجازة صلاحية إشغال المبنى والصيانة
- و- التأكد على جميع الجهات التنفيذية العراقية والاجنبية بتطبيق المدونات والمواصفات العراقية والكودات العربية الموحدة كإحدى المشاريع التي تلغها في العراق.
- ز- تضمين القوانين العراقية المتعلقات بصياغة وتنفيذ أعمال المشاريع وفق المواصفات الفنية لأعمال الهندسة المدنية والانشائية والكهربائية والصحية ومواصفات الطرق والجسور الصادرة عن وزارة الاعمار والاسكان بالتنسيق مع الجهات المركزية للقياس والسيطرة النوعية
- ح- تضمين شروط ومواصفات المعنونة في دوائر الدولة تصاً ان تكون التصاميم وطرائق التنفيذ والتركيب والنسب والاحجام على وفق ما تنص عليه مدونات البناء العراقية والمواصفات الفنية ذات الصلة.

2- تقوم ادارة المشروع بالتنسيق مع الجامعات العراقية لعقد ندوات تعريفية اخرى للأساتذة والمختصين لغرض تذكيرهم بأهمية البحثية والدراسات الهادفة الى التعريف بمشروع الكودات واهمية تطبيقها في المشاريع.

ثانياً: طبع الكودات:

بعد تزويد جميع الجامعات والكليات الهندسة والمعاهد الفنية العراقية بنسخ من الكودات العربية الموحدة كي يتم تضمينها ضمن المناهج الدراسية لتلك الجهات الاكاديمية فضلاً عن توفير الكودات للجهات المشرفة او المنفذة لأعمال البناء لغرض تطبيقها من قبلهم يجري التهيؤ حالياً لطبع الكودات العربية التي تم اعتمادها من قبل.

ثالثاً: اعتماد المدونات والمواضيع الدراسية للكليات والمعاهد الهندسية:

استناداً إلى موافقة مجلس الوزراء العراقي على توصيات اللجنة العليا لمشروع المدونات حول اعتماد الكودات العربية والمدونات العراقية وتدرسيها في الجامعات والمعاهد العراقية، قامت وزارة الاعمار والسكان بعقد مؤتمر مع عمداء كليات الهندسة في جامعات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي حول القيام بتضمين المناهج الدراسية لكليات والمعاهد الهندسية مواضيع مدونات (كودات) البناء وقد أثمر المؤتمر عن تشكيل لجنة مشتركة لدراسة وتنسيق تطبيق قرارات المؤتمر.

مشروع المدونات العراقية:

يتزامن مع مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء استمرار وزارة الاعمار والسكان العراقية في مشروع مواصفات المدونات والمدونات البناء العراقية، حيث تم توحيد المشروعين في مشروع واحد وبذلك ستكون الكودات العراقية مبنية متوفرة لدى جميع الجهات المعنية بها ويتم تطبيقها بما يتوافق مع لائحة تطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء.

اعتماد المدونات المعمول بها في الجريدة الرسمية

قامت الوزارة بالتنسيق مع الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية حيث قام الجهاز بنشر اعلان اعتماد المواصفات العراقية في الجريدة الرسمية لجمهورية العراق مما وبذلك اكتسبت الصفة القانونية للتطبيق في جميع المشاريع المنفذة في العراق

وقد تضمنت المواصفات العراقية المعسوم والجان المختصة وكذلك فرق الاعداد والتدقيق في اكمال العمل في هذا المشروع الذي من اجله اجاز عدد معتبر من المدونات بصيغتها النهائية.

وندرج لائحة المواصفات الفنية العراقية لغاية اعداد التقرير.

(1) **مواصفات المصداقة (15 مدونة) والتي تم اعتمادها رسمياً في جريدة الوقائع العراقية وأصبح تطبيقها إلزامياً في جميع المشاريع في جمهورية العراق.**

ت	اسماء المدونات
1	مدونة متطلبات الخبز الفضائي في المباني
2	مدونة المساحة
3	مدونة التأسيسات المائية في المباني
4	مدونة الاسوار الداخلية
5	مدونة التأسيس والوقاية من الصواعق
6	مدونة المصاعد
7	مدونة التدفئة المركزية
8	مدونة التهوية الميكانيكية
9	مدونة حماية الأبنية من الحريق
10	مدونة أنظمة الكنتيف والاطذار بالحريق
11	مدونة العزل الحراري
12	مدونة العزل المائي
13	مدونة الصوتيات
14	مدونة التهوية الطبيعية والأصول الصحية
15	مدونة الإنارة الطبيعية
16	الأسس والجدران المساندة
17	التبريد
18	الملاجيء
19	الملاحة العامة في المشاريع

(2) **مدونات في مرحلة المصادقة والافرار**

1	التفاريات
2	مواصفات الأعمال الكهربائية
3	مواصفات الأعمال الميكانيكية
4	مواصفات الأعمال الصحية
5	الانشاءات اللولائية
6	التلويح
7	قوى الاختبارات الخاصة
8	الزلازل
9	التأسيسات الكهربائية
10	استطلاع المواقع
11	التأسيسات
12	أنظمة إطفاء الحريق
13	الخرسانة مسبقة الجهد
14	التأسيسات
15	مواصفات الأعمال المدنية
16	التأسيسات

الدليل العراقي لمواد البناء	17
التصميم الهندسي للطرق	18
جمال المدينة	19
الخرسانة العادية والمسلحة	20
مواصفات الطرق والجسور	21
العمارة الخضراء	22
العموميات	23
الصرف الصحي خارج المباني	24
اخلاقيات المهنة الهندسية	25

الدكتور علي عبد الحسين التميمي
ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية
الموحدة للبناء

الهيئة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب / اللجنة العربية الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء

م/ تحديد الكودات المطلوب تطبيقها بعد المرحلة الانتقالية

نلاحظ (الكودات)

المادة التي أقرها مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (25) بخصوص الإجراءات المطلوبة
انتقالها من المرحلة الانتقالية لتطبيق الكودات العربية الموحدة للبناء - الفقرة ج التي تنص على قيام لجنة
الكودات العربية الموحدة للبناء في السنتين الأخيرتين من المرحلة الانتقالية بتحديد الكودات التي توصي بالنظر في
الالتزام بتطبيقها في جميع الدول العربية بعد المرحلة الانتقالية تمهيدا للإعلان عن الالتزام بتطبيق المجموعة
المحددة من الكودات من قبل المجلس.

وبناءً على مدة المرحلة الانتقالية (8) سنوات تبدأ عام 2009، لذلك فإن اختيار وتحديد الكودات المقترح
اعتمادها في نهاية ينتظر في الالتزام بتطبيقها في الدول العربية بعد نهاية المرحلة الانتقالية يجب ان يتم خلال عامي
2015 و2016 بموجب القرار المشار اليه أعلاه.

يرجى عرض الموضوع ضمن منهاج الاجتماع (16) للجنة الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية

لجنة الكودات

وتقبلوا وافر الاحترام

د. علي عبد الحسين التميمي

ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية الموحدة

نائب رئيس اللجنة

2015 - 8 - 22

الإدارة الفنية لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب / اللجنة العربية الدائمة
لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء

١٠٠

١٠١

١٠٢

١٠٣

١٠٤

١٠٥

١٠٦

١٠٧

١٠٨

١٠٩

١١٠

١١١

١١٢

١١٣

١١٤

١١٥

١١٦

١١٧

١١٨

١١٩

١٢٠

١٢١

١٢٢

١٢٣

١٢٤

١٢٥

١٢٦

١٢٧

١٢٨

١٢٩

١٣٠

١٣١

١٣٢

١٣٣

١٣٤

١٣٥

١٣٦

١٣٧

١٣٨

١٣٩

١٤٠

١٤١

١٤٢

١٤٣

١٤٤

١٤٥

١٤٦

١٤٧

١٤٨

١٤٩

١٥٠

١٥١

١٥٢

١٥٣

١٥٤

١٥٥

١٥٦

١٥٧

١٥٨

١٥٩

١٦٠

١٦١

١٦٢

١٦٣

١٦٤

١٦٥

١٦٦

١٦٧

١٦٨

١٦٩

١٧٠

١٧١

١٧٢

١٧٣

١٧٤

١٧٥

١٧٦

١٧٧

١٧٨

١٧٩

١٨٠

١٨١

١٨٢

١٨٣

١٨٤

١٨٥

١٨٦

١٨٧

١٨٨

١٨٩

١٩٠

١٩١

١٩٢

١٩٣

١٩٤

١٩٥

١٩٦

١٩٧

١٩٨

١٩٩

٢٠٠

٢٠١

٢٠٢

٢٠٣

٢٠٤

٢٠٥

٢٠٦

٢٠٧

٢٠٨

٢٠٩

٢١٠

٢١١

٢١٢

٢١٣

٢١٤

٢١٥

٢١٦

٢١٧

٢١٨

٢١٩

٢٢٠

٢٢١

٢٢٢

٢٢٣

٢٢٤

٢٢٥

٢٢٦

٢٢٧

٢٢٨

٢٢٩

٢٣٠

٢٣١

٢٣٢

٢٣٣

٢٣٤

٢٣٥

٢٣٦

٢٣٧

٢٣٨

٢٣٩

٢٤٠

٢٤١

٢٤٢

٢٤٣

٢٤٤

٢٤٥

٢٤٦

٢٤٧

٢٤٨

٢٤٩

٢٥٠

٢٥١

٢٥٢

٢٥٣

٢٥٤

٢٥٥

٢٥٦

٢٥٧

٢٥٨

٢٥٩

٢٦٠

٢٦١

٢٦٢

٢٦٣

٢٦٤

٢٦٥

٢٦٦

٢٦٧

٢٦٨

٢٦٩

٢٧٠

٢٧١

٢٧٢

٢٧٣

٢٧٤

٢٧٥

٢٧٦

٢٧٧

٢٧٨

٢٧٩

٢٨٠

٢٨١

٢٨٢

٢٨٣

٢٨٤

٢٨٥

٢٨٦

٢٨٧

٢٨٨

٢٨٩

٢٩٠

٢٩١

٢٩٢

٢٩٣

٢٩٤

٢٩٥

٢٩٦

٢٩٧

٢٩٨

٢٩٩

٣٠٠

٣٠١

٣٠٢

٣٠٣

٣٠٤

٣٠٥

٣٠٦

٣٠٧

٣٠٨

٣٠٩

٣١٠

٣١١

٣١٢

٣١٣

٣١٤

٣١٥

٣١٦

٣١٧

٣١٨

٣١٩

٣٢٠

٣٢١

٣٢٢

٣٢٣

٣٢٤

٣٢٥

٣٢٦

٣٢٧

٣٢٨

٣٢٩

٣٣٠

٣٣١

٣٣٢

٣٣٣

٣٣٤

٣٣٥

٣٣٦

٣٣٧

٣٣٨

٣٣٩

٣٤٠

٣٤١

٣٤٢

٣٤٣

٣٤٤

٣٤٥

٣٤٦

٣٤٧

٣٤٨

٣٤٩

٣٥٠

٣٥١

٣٥٢

٣٥٣

٣٥٤

٣٥٥

٣٥٦

٣٥٧

٣٥٨

٣٥٩

٣٦٠

٣٦١

٣٦٢

٣٦٣

٣٦٤

٣٦٥

٣٦٦

٣٦٧

٣٦٨

٣٦٩

٣٧٠

٣٧١

٣٧٢

٣٧٣

٣٧٤

٣٧٥

٣٧٦

٣٧٧

٣٧٨

٣٧٩

٣٨٠

٣٨١

٣٨٢

٣٨٣

٣٨٤

٣٨٥

٣٨٦

٣٨٧

٣٨٨

٣٨٩

٣٩٠

٣٩١

٣٩٢

٣٩٣

٣٩٤

٣٩٥

٣٩٦

٣٩٧

٣٩٨

٣٩٩

٤٠٠

٤٠١

٤٠٢

٤٠٣

٤٠٤

٤٠٥

٤٠٦

٤٠٧

٤٠٨

٤٠٩

٤١٠

٤١١

٤١٢

٤١٣

٤١٤

٤١٥

٤١٦

٤١٧

٤١٨

٤١٩

٤٢٠

٤٢١

٤٢٢

٤٢٣

٤٢٤

٤٢٥

٤٢٦

٤٢٧

٤٢٨

٤٢٩

٤٣٠

٤٣١

٤٣٢

٤٣٣

٤٣٤

٤٣٥

٤٣٦

٤٣٧

٤٣٨

٤٣٩

٤٤٠

٤٤١

٤٤٢

٤٤٣

٤٤٤

٤٤٥

٤٤٦

٤٤٧

٤٤٨

٤٤٩

٤٥٠

٤٥١

٤٥٢

٤٥٣

٤٥٤

٤٥٥

٤٥٦

٤٥٧

٤٥٨

٤٥٩

٤٦٠

٤٦١

٤٦٢

٤٦٣

٤٦٤

٤٦٥

٤٦٦

٤٦٧

٤٦٨

٤٦٩

٤٧٠

٤٧١

٤

کتابخانه عمومی

الجمعية العامة للجامعة العربية رقم (7898-د.ع/143/4-9/2015) المتضمن ان تكون اللجنة
التي اعدت وتحدثت الكوادر العربية الموحدة للنهوض تحت اشراف المجلس الاقتصادي والاجتماعي
بمجلس الامم المتحدة (16) للجنة المقترح الوارد بكتاب وزارة الاعمار والسكان العراقية المرقم 10435
تاريخ 2015 والذي يقترح:

يقاد اللجنة الدائمة لإعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء من قِبل مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب بناء على تطابق مهامه ونظامه الداخلي مع طبيعة أعمال اللجنة.

إن يمكن إشراف المجلس الاقتصادي والاجتماعي على عمل اللجنة بموجب الفقرة 6 من المادة الثالثة لنظامه الداخلي الخاصة بالإشراف على حسن قيام المنظمات العربية المتخصصة بمهامها الموكلة في مجالاتها، ويتحقق ذلك بتطبيق المادة الخامسة من النظام الخاصة بالمراقبين بأن يحظر اجتماعات المجلس الاقتصادي والاجتماعي ممثل عن مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب لغرض عرض الموضوعات المتصلة بعمل اللجنة.

وبتقبلوا فائق الاحترام

د. علي عبد الحسين النجدي

ممثل جمهورية العراق في لجنة الكوادر العربية الموحدة

نائب رئيس اللجنة

التي استلمت من اللجنة لمجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب / اللجنة العربية الدائمة لاعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء

م/ استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية

1- في ضوء البند السابع من جدول اعمال الاجتماع ال (16) من جدول اعمال المقترح للاجتماع ال (16) للجنة الدائمة لاعداد وتحديث الكودات العربية الموحدة بخصوص المذكرة المقدمة من المملكة المغربية حول ملاحظاتها على استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء نود ان تبين الاتي :

2- ان الملاحظات لا تخص استمارة تقويم البحوث وانما تتعلق باستمارة متابعة انجاز اعمال الكودات العربية الموحدة للبناء والتي تم اعتمادها بموجب قرار مجلس وزراء الإسكان والتعمير العرب في دورته (29) في 18/12/2012 ع.د. 1-29) الوارد بمذكرة الامانة العامة رقم 5/1982 في 18/12/2012 مع العلم انه من المفيد اعتماد الإضافات المقترحة في الاستمارة

3- ان الملاحظات من الدول العربية بخصوص استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية يرجى عرض موضوع اعتماد النموذج المقدم من الاستمارة في الاجتماع (16) للجنة

وتقبلوا وافر الاحترام

د. علي عبد الحسين التميمي

ممثل جمهورية العراق في لجنة الكودات العربية الموحدة

مرفق رقم 10

Embassy Of The Kingdom
Of Morocco
The permanent mission to the
League of Arab States
Cairo



سجلية المملكة المغربية
المندوبية الدائمة لدى جامعة الدول العربية
القاهرة

2015/05/10

الرقم: 1352

1406

عاجل وفوري

تهدي المنذوبية الدائمة للمملكة المغربية لدى جامعة الدول العربية أطيب تحياتها إلى الأمانة العامة لجامعة الدول العربية (القطاع الاقتصادي / إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة)، وتبعا لمذكرة الأمانة العامة رقم 3/619 بتاريخ 04 مارس 2015، تتشرف بإخبارها بأن وزارة السكنى وسياسة المدينة بالمملكة المغربية قد أبدت بعض الملاحظات حول "استمارة تقويم البحوث الخاصة بتطوير وتحديث الكودات العربية الموحدة للبناء"، وهي كالآتي:

- بالنسبة للجدول: يتعين تحديد تاريخ البدء في إعداد الكود وتاريخ الانتهاء المتوقع.
- بالنسبة للبرنامج: يتعين إضافة خانة تخص الإجراءات الاستعجالية المقترحة من طرف لجنة الإعداد.
- بالنسبة لمواعيد الاجتماعات: من الأفضل تحديد موضوع ومكان الاجتماع، وكذا التقارير الخاصة بكل اجتماع، وذلك قصد تحقيق التقييم والمتابعة الفعلية من طرف لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء.

تغتتم المنذوبية الدائمة للمملكة المغربية لدى جامعة الدول العربية هذه المناسبة لتعرب للأمانة العامة لجامعة الدول العربية (القطاع الاقتصادي / إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة) عن فائق عبارات التقدير والاحترام.



الأمانة العامة لجامعة الدول العربية
- القطاع الاقتصادي -
إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية
والتنمية المستدامة

05177

2015 05 10

مرفق رقم 11

لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء
استمارة تقويم بحث

اسم المقوم: المرتبة العلمية المؤسسة البريد الالكتروني
عنوان البحث:

در التأ	الاسئلة	درجة التقويم	الاسئلة	العنوان
6	اختيار الموضوع هل الموضوع له علاقة بكود عربي معين هل الموضوع ضمن خطة مشروع تطبيق الكودات العربية الموحدة	4%	هل تم صياغة العنوان بشكل علمي جيد هل يعبر العنوان عن طبيعة الموضوع	
10	مشكلة البحث هل مشكلة البحث واضحة او مكتوبة هل مشكلة البحث مرتبطة بالواقع العلمي والتطبيقي هل مشكلة البحث ذات قيمة علمية ومفيدة لتحديث الكودات	6%	مقدمة الدراسة هل المقدمة مرتبطة بالموضوع ارتباط مباشر هل يتضح في المقدمة المتغيرات الاساسية بالبحث ومختصر النتائج	
6%	اهداف البحث هل اهداف البحث واضحة ومحددة هل تبرز اهداف البحث عناصر ومتغيرات موضوع البحث	6%	اهمية البحث هل تعكس اهمية البحث مشكلة حقيقة هل يقدم البحث نتائج ممكن الاستفادة منها	
10%	الدراسات السابقة هل تمت الاستفادة من تجارب وخبرات الباحثين السابقين والمنشورة هل تم توظيف نتائج الدراسات السابقة والاستفادة منها هل تم تصنيف الدراسات السابقة لمحاور وابعاد اساسية	10%	المنهجية العلمية في استنباط النتائج هل منهج البحث مناسب لطبيعته هل منهج واساليب البحث قائمة على المعايير و الاسس العلمية	
6%	عينة الدراسة هل العينة تعبر تعبيراً حقيقياً عن مجتمع البحث هل تعبر العينة عن هدف الدراسة وطبيعة الموضوع	6%	المعالجة الاحصائية هل تم تطبيق الاساليب الاحصائية المناسبة لطبيعة البحث هل تم الاستفادة من نتائج المعالجة الاحصائية في تقديم التوصيات والمقترحات هل تم استعمال اساليب العلمية في تفسير النتائج هل التوصيات والمقترحات هل التوصيات مفيدة هل التوصيات مرتبطة بطبيعة الموضوع هل تصنيف التوصيات معرفة علمية في مجال التخصص	
6%	حجم البحث: عدد الصفحات مناسب دون حشو عدد الصفحات غير مناسب (ثمة حشو فيها) عدد الصفحات غير مناسب (كثير من الحشو)	6%	تقييم النتائج في البحث ذات تطبيقات مهمة ذات تطبيقات جديرة بالاهتمام متوسطة الاهمية ضعيفة بدون تطبيقات واضحة القرار النهائي قبول البحث بوضعه الحالي قبول البحث مع تعديلات طفيفة قبول البحث مع تعديلات جذرية	
6%	المستوى اللغوي (الاسلوب والقواعد اللغوية) ممتاز جيد متوسط ضعيف	6%		

الدرجة النهائية للتقويم = %

التوقيع

الاسم

الى / لجنة الكودات العربية الموحدة للبناء