

وزارة السكن والعمران

قرار مؤرخ في 7 جمادى الأولى عام 1434 الموافق 19 مارس سنة 2013، يتضمن المصادقة على الأرقام الاستدلالية للأجور و المواد للفصل الرابع من سنة 2011 المستعملة في صيغ تحيين ومراجعة أسعار صفقات الأشغال لقطاع البناء والأشغال العمومية والري.

إن وزير السكن والعمران،

بمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 10-236 المؤرخ في 28 شوال عام 1431 الموافق 7 أكتوبر سنة 2010 والمتضمن تنظيم الصفقات العمومية، المعدل والمتمّم، لا سيما المادتان 68 و 69 منه،

وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 12-326 المؤرخ في 17 شوال عام 1433 الموافق 4 سبتمبر سنة 2012 والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة،

- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 19-10 المؤرخ في 9 رمضان عام 1431 الموافق 19 غشت سنة 2010 والمتضمن إنشاء المركز الوطني للدراسات وتنشيط مؤسسة البناء والأشغال العمومية والري،

يقرر ما يأتي :

المادة الأولى : يصادق على الأرقام الاستدلالية للفصل الرابع من سنة 2011 المحددة في الجداول المرفقة بهذا القرار والمستعملة في صيغ تحيين ومراجعة أسعار صفقات الأشغال لقطاع البناء والأشغال العمومية والري.

المادة 2 : ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية.

حرر بالجزائر في 7 جمادى الأولى عام 1434 الموافق 19 مارس سنة 2013.

عبد المجيد تبون

الملحق

جداول الأرقام الاستدلالية للأجور و المواد المستعملة في صيغ تحيين ومراجعة أسعار صفقات الأشغال لقطاع البناء والأشغال العمومية والري للفصل الرابع من سنة 2011.

I - الأرقام الاستدلالية للأجور:

1 - الأرقام الاستدلالية للأجور المستعملة على أساس 1.000 في يناير سنة 2011.

التجهيزات				الأشغال الكبرى	الأشهر
الدهن والزجاج	الكهرباء	النجارة	التدفئة والترصيص		
1000	1000	1000	1000	1000	أكتوبر 2011
1000	1000	1000	1000	1000	نوفمبر 2011
1000	1000	1000	1000	1000	ديسمبر 2011

ب - معامل الارتباط الذي يسمح بحساب الأرقام الاستدلالية على أساس 1.000 في يناير سنة 2010، انطلاقا من الأرقام الاستدلالية على أساس 1.000 في يناير سنة 2011.

التجهيزات	الأشغال الكبرى	التدفئة والترصيص	النجارة	الكهرباء	الدهن والزجاج
معامل الارتباط	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

II - معامل "K" للتكاليف الاجتماعية :

قيمة المعامل "K" للتكاليف الاجتماعية المطبق في صيغ تغيير الأسعار للصفقات المبرمة بعد 30 سبتمبر سنة 1999 هي :

$$K = 0,5148$$

III - الأرقام الاستدلالية للمواد للفصل الرابع من سنة 2011 :

1 - فولاذ

الرقم	الرمز	المادة/المنتج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Adp	فولاذ صلب لتسليح الخرسانة مسبقة الضغط	1,381	1159	1159	1140
2	Acl	دعامة الزاوية متساوية الجناحين	1,040	1097	1097	1097
3	Ad	قضيب من الفولاذ المستدير الأملس للخرسانة المسلحة	1,000	1000	1000	1000
4	Apf	مجنبات حديدية مدرفلة على الساخن (IPN, HPN, IPE, HEA, HEB)	1,000	1000	1000	1000
5	At	قضيب من الفولاذ ذو التحام كبير للخرسانة المسلحة	1,315	1147	1147	1137
6	Bc	لولب وعقاف	1,000	951	951	951
7	Chac	مرجل من فولاذ	1,000	1000	1000	1000
8	Fiat	خيط الربط	1,000	1000	1000	1000
9	Fp	لوح مسطح من الفولاذ	1,065	1208	1208	1208
10	Ft	مجنب ذو الشكل T	1,000	1000	1000	1000
11	Poi	مسمار	1,000	886	886	886
12	Rac	مدفئة من الفولاذ	1,000	1000	1000	1000
13	Trs	مشبك ملح	1,046	1100	1100	1100

2 - صفائح

الرقم	الرمز	المادة/المنتج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Tn	لوح من صفائح مضلعة	1,116	995	947	947
2	Ta	صفيحة فولاذية مغلفنة	1,137	1000	945	945
3	Tal	صفيحة فولاذية للمجنبات المدرفلة على البارد	1,000	1000	1000	893
4	Tea	قرميد من الفولاذ	1,000	1000	1070	1032
5	Tge	صفيحة موجة مغلفنة	1,000	1000	1000	1000

3 - حصى

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Gr	حصى مكسر	1,146	952	906	908
2	Cail	حجارة من النوع الخاص برص السكك	1,086	960	1045	952
3	Grr	حصى مستدير	1,000	1000	1000	1000
4	Moe	حجارة	1,048	953	953	953
5	Pme	غبار الرخام	1,000	1000	1000	1000
6	Sa	رمال الوديان أو المحاجر	1,300	913	935	909
7	Tou	خليط أتربة من كل نوع	1,000	1236	1236	1236
8	Tuf	فليس (تافسة)	1,000	1000	1000	1000

4 - إسمنت

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	BPE	خرسانة عادية جاهزة للاستعمال	1,000	1000	1000	1000
2	Chc	الجير المائي	1,000	1000	1000	1000
3	Cimc	إسمنت بورتلندي اصطناعي من نوع CEM II	1,762	1000	1000	1000
4	Cimo	إسمنت بورتلندي اصطناعي من نوع CEM I	1,000	1000	1000	1000
5	Hts	إسمنت الأفران العالية من نوع CEM III	1,000	1000	1000	1000
6	Pl	جبس	1,000	1000	1000	1000

5 - مضافات كيميائية

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Adja	مسرّع تجميد الخرسانة	1,000	1000	1000	1000
2	Adjh	ممسك الماء	1,000	1000	1000	1000
3	Adjr	مبطئ تجميد الخرسانة	1,000	1000	1000	1000
4	Apl	ملدن الخرسانة	1,000	1000	1000	1000

6 - بناء

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Brc	أجر مجوف	1,000	1000	1000	1000
2	Brp	أجر ملآن	1,000	1133	1133	1133
3	Bts	طوب التربة المثبتة (BTS)	1,000	1000	1000	1000
4	Cl	كلوسترا	1,000	1000	1000	1000
5	Crp	مربع جبس	1,000	1000	1000	1000
6	Hou	الهوردي (جسم مجوف لقولبة البلاط)	1,000	1000	1000	1000
7	Pba	رافدة من الخرسانة المسلحة (مسبقة الصنع)	1,000	1000	1000	1000
8	Pg	لبنات مجوفة من الخرسانة	1,000	1000	1000	1000

7 - تغطية

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Caf	مربع من الخزف	1,000	1000	1005	997
2	Cg	مربع من الغرانيت	1,000	1000	1000	1000
3	M.F	رخام للتغطية	1,000	1150	1150	1150
4	Plt	وزرة من الخزف	1,000	1000	1000	1000
5	Te	قرميد	1,000	997	997	997

8 - دهان

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Pev	دهان فينيلي	1,000	1190	1190	1190
2	Ey	دهان إيبوكسي	1,102	1147	1147	1239
3	Gly	دهان غليسيروفتاليك	1,125	1138	1138	1165
4	Par	دهان أريس	1,000	1210	1210	1210
5	Pea	دهان مضاد للصدء	1,154	1000	1000	1000
6	Peh	دهان زيتي	1,000	1210	1210	1230
7	Psy	دهان ستيرالين	1,146	1179	1179	1226
8	Psyn	دهان لإشارات الطرق	1,000	1000	1000	1000

9 - نجارة

الرقم	الرمز	المادة/المنتج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Bcj	خشب الجوز (أكاجو)	1,000	1000	1000	1000
2	Bms	لوح سميك من الخشب الأبيض	0,956	1025	1025	1025
3	Bo	لوح من أوراق خشبية ملسقة	1,298	820	820	820
4	Brn	خشب أحمر	1,025	934	934	934
5	Falu	نافذة من الألمنيوم مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
6	Fb	نافذة من الخشب مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
7	Fpvc	نافذة من البلاستيك (PVC) مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
8	Pab	لوحات من الخشب المضغوط	1,000	1034	1017	1000
9	Palu	باب من الألمنيوم مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
10	Pb	بارسيان من الخشب مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
11	PFalu	باب نافذة من الألمنيوم مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
12	PFb	باب نافذة من الخشب مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
13	PFpvc	باب نافذة من البلاستيك (PVC) مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
14	Piso	باب مفرغة من أوراق خشبية ملسقة مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
15	Ppb	باب مليئة من الخشب مع إطارها	1,000	1046	1046	1046
16	Ppvc	باب من البلاستيك (PVC) مع إطارها	1,000	1000	1000	1000
17	Sac	لوح من الخشب الأبيض للقولبة	0,939	1025	1025	1025

10 - أدوات معدنية

الرقم	الرمز	المادة/المنتج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Cr	رتاج	1,000	1000	1000	1000
2	Pa	مفاصل مدرقطة	1,000	1000	1000	1000
3	Pe	لسان قفل ثابت	1,000	1000	1000	1000
4	Tsc	أنبوب إقفال مربع	1,000	1213	1213	1213
5	Tsr	أنبوب إقفال دائري	1,000	1232	1232	1232
6	Znl	زنك مدرقل	1,000	1005	1005	1005

11 - زجاج

ديسمبر 2011	نوفمبر 2011	أكتوبر 2011	معامل الارتباط	المادة/المنتوج	الرمز	الرقم
1000	1000	1000	1,035	زجاج من النوع العادي	Vv	1
1000	1000	1000	1,000	لبنة من الزجاج (نيفادا)	Brnv	2
1020	1000	1000	1,000	عجين تثبيت ألواح الزجاج	Mas	3
1000	1000	1000	1,000	زجاج مقوى	Va	4
1000	1000	1000	1,000	زجاج سميك مزدوج	Vd	5
1000	1000	1000	1,000	زجاج المرايا	Vgl	6
1000	1000	1000	1,000	زجاج مطرق	Vm	7

12 - كهرباء

ديسمبر 2011	نوفمبر 2011	أكتوبر 2011	معامل الارتباط	المادة/المنتوج	الرمز	الرقم
1000	1000	1000	1,000	خزانة عامة	Armg	1
1000	1000	1000	1,000	جهاز مستقل	Bau	2
1000	1000	1000	1,000	علبة الاشتقاق	Bod	3
1000	1000	1000	1,000	ممر الكابل من بلاط مثقوب	Ca	4
1157	1157	1157	1,000	سلك من نحاس	Cf	5
1000	1000	1000	1,000	صندوق الطابق (شباك الاشتقاق)	Coe	6
1000	1000	1000	1,000	صندوق أسفل العمود الصاعد	Cop	7
1000	1000	1000	1,000	صندوق التوزيع	Cor	8
1179	1179	1179	1,027	كابل صلب من سلسلة حامل التيار (cond 4)	Cpfg	9
1195	1195	1195	1,305	كابل صلب من سلسلة حامل التيار (cond 1)	Cth	10
1194	1194	1194	1,000	كابل متوسط التوتر	Cts	11
1144	1144	1144	1,383	كابل صلب من سلسلة حامل التيار (cond 3)	Cuf	12
1000	1000	1000	1,000	فاصل تبايني ذو قطبين	Disb	13
1000	1000	1000	1,000	فاصل تبايني ذو ثلاثي الأقطاب	Disc	14
1199	1199	1199	1,000	فاصل تبايني ذو رباعي الأقطاب	Dist	15

12 - كهرباء (تابع)

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
16	Ga	غمدة برتقالي (ICD)	1,000	980	980	980
17	He	كوة عازلة	1,000	1000	1000	1000
18	Itd	قاطع مزدوج لتيار الإنارة للترصيع	1,000	1000	1000	1000
19	Its	قاطع بسيط لتيار الإنارة للترصيع	1,000	1000	1000	1000
20	Lum	مصباح بالزئبق	1,000	1000	1000	1000
21	Lus	مصباح بالصوديوم	1,000	1000	1000	1000
22	Pla	مصباح سقفي ذو حوض	1,000	1000	1000	1000
23	Pqt	وتد أرضي	1,000	1000	1000	1000
24	Pr	منشب للتيار الكهربائي للترصيع	1,000	1142	1142	1142
25	Rf	عاكس	1,000	1000	1000	1000
26	Rg	مسطرة صغيرة مونوكليب	1,000	1000	1000	1000
27	Ste	قاطع للتيار الكهربائي	1,000	1000	1000	1000
28	Tp	أنبوب صلب من البلاستيك	1,000	1000	1000	1000
29	Tra	جهاز تحويل الكهرباء (MT/BT)	1,000	1000	1000	1000

13 - حديد (Fonte)

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Chaf	مرجل من حديد	1,000	1000	1000	1000
2	Grc	مشبك لجرى الماء	1,000	1000	1000	1000
3	Raf	مدفئة من حديد	1,000	1000	1000	1000
4	Tamf	غطاء المصب من حديد	1,000	1000	1000	1000
5	Vef	قاطع الماء من حديد	1,000	1000	1000	1000

14 - ترصيص

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Ado	ملطف نصف ألي	1,000	1000	1000	1000
2	Aer	مسخن بالهواء	1,000	1000	1000	1000

14 - ترخيص (تابع)

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
3	Atb	أنبوب من الفولاذ المغلف	1,000	1000	1000	1000
4	Atn	أنبوب من الفولاذ الأسود	1,000	994	994	994
5	Bai	حوض حمام من السيراميك	1,000	1000	1000	1000
6	Baie	حوض حمام من صفيحة الفولاذ	1,000	1000	1000	1000
7	Bru	مشعل الغاز	1,000	1000	1000	1000
8	Che	مسخن الماء	1,000	1000	1000	1000
9	Cla	سدادة منع الرجوع	1,000	1029	1029	1029
10	Cli	ميرد	1,000	1024	1024	1024
11	Com	عداد الماء	1,000	1000	1000	1000
12	Cs	مدور	1,000	1000	1000	1000
13	Cta	جهاز مركزي لمعالجة الهواء	1,000	1000	1000	1000
14	Cut	أنبوب مستقيم أو دائري من نحاس	1,000	1000	1000	1000
15	Cuv	حوض مرحاض انجليزي	1,000	1000	1000	1000
16	EVc	مغسل المطبخ من السيراميك	1,000	1000	1000	1000
17	EVx	مغسل المطبخ من صفيحة مقاومة للأكسدة	1,000	1000	1000	1000
18	Grf	مجمع تبريد	1,000	1000	1000	1000
19	Iso	قشرة من صوف الصخر	1,000	1000	1000	1000
20	Le	مغسل حمام من السيراميك	1,000	1000	1000	1000
21	Prac	قطع التوصيل (كوع، كم، T، ..)	1,000	1000	1000	1000
22	Reg	منظم	1,000	1000	1000	1000
23	Res	خزان لإنتاج الماء الساخن	1,000	1000	1000	1000
24	Rin	حنفية قاطعة ذات قفص مكور	1,000	1050	1050	1050
25	Rol	حنفية قطع من النحاس المصقول	1,000	1000	1000	1000
26	Rsa	حنفية صحية	1,000	1000	1000	1000
27	Sup	رافع متناوب للضغط المائي	1,000	1000	1000	1000
28	Tag	أنبوب من الفولاذ المغلف	1,000	1035	1035	1035

14 - ترخيص (تابع)

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
29	Tcp	أنبوب من حمض البولي فينيل	1,000	1000	1000	1000
30	Van	قاطع الماء	1,000	1000	1000	1000
31	Vc	مروحة ذات الطرد المركزي	1,000	1000	1000	1000
32	Vco	مروحة ناقلة للحرارة	1,000	1143	1143	1143
33	Ve	وعاء التوسع	1,000	1000	1000	1000

15 - المساكاة والعزل الحراري

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Bio	الزفت المؤكسد	0,979	1207	1221	1262
2	Chb	غطاء مرن مزفت	1,075	1094	1094	1094
3	Chs	غطاء سطحه من الألومينيوم (PAXALUMIN)	1,019	1212	1212	1212
4	Etl	مساكاة مائهة (résine)	1,000	1000	1000	1000
5	Etm	مساكاة من غشاء	1,000	1000	1000	1000
6	Fei	لباد مشرب	1,043	1092	1092	1092
7	Fli	دهان الفلينتكوت	1,000	1091	1091	1091
8	Gc	مرزاب وشبكة	1,000	1000	1000	1000
9	Pan	لوح من حبيبات الفلين	1,000	1000	1000	1000
10	Pk	ورق كرافت	1,000	1000	1000	1000
11	Pol	بوليستسرين	1,175	1000	1000	1000

16 - نقل

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Tpa	نقل جوي	1,000	1000	1000	1000
2	Tpf	نقل بالسكة الحديدية	1,000	1000	1000	1000
3	Tpm	نقل بحري	1,000	1000	1000	1000
4	Tpr	نقل بري	1,000	844	844	844

17 - طاقة

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Aty	أسيتيلان	1,000	1105	1105	1105
2	Ea	بنزين السيارات	1,000	1000	1000	1000
3	Ec	إلكتروود وقضيب التلحيم	1,000	1000	1000	1000
4	Eel	استهلاك الكهرباء	1,000	1000	1000	1000
5	Ex	متفجرات	1,000	1000	1000	1000
6	Got	مازوت مباع في البر	1,000	1000	1000	1000
7	Oxy	أكسجين	1,000	1107	1107	1107

18 - قنوات الشبكات

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Act	قناة (buse) من الإسمنت المضغوط	1,000	1000	1000	1000
2	Bpvc	قناة (buse) من البلاستيك (PVC)	1,000	1000	1000	1000
3	Bus	قناة (buse) من الفولاذ	1,000	1000	1000	1000
4	Pehd	قناة (buse) من مادة PEHD	1,000	1000	1000	1000
5	Trf	أنبوب ووصل من حديد	1,000	1000	1000	1000
6	Tua	قناة (buse) من الخرسانة المسلحة	1,000	1000	1000	1000

19 - تهيئة خارجية

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Bor	حافة الرصيف	1,000	1000	1000	1000
2	Bou	فوهة ماء لإطفاء الحريق	1,000	1000	1000	1000
3	Can	مشكاة	1,000	1000	1000	1000
4	Cc	مربع من الإسمنت	1,000	1000	1000	1000
5	Gri	سياج مغلفن	1,028	1000	1000	1000
6	Gril	سياج منبه	1,000	889	889	889
7	Gzl	عشب	1,000	1000	1000	1000
8	Pav	حجر تبليط الرصيف	1,000	1135	1135	1135

20 - أشغال الطرق

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Bil	زفت للتغطية	0,957	1265	1265	1278
2	Cutb	كيوت - باك	0,967	1198	1198	1208
3	Em	مستحلب	0,969	1215	1215	1225
4	Gls	جهاز أمان للطرق من الفولاذ	1,000	1046	1046	1046
5	Glsb	جهاز أمان للطرق من الخرسانة	1,000	1000	1000	1000
6	Pas	ألواح لإشارات المرور	1,000	1000	1000	1000

21 - مواد ومنتجات مختلفة

الرقم	الرمز	المادة/المنتوج	معامل الارتباط	أكتوبر 2011	نوفمبر 2011	ديسمبر 2011
1	Cchl	مطاط بالكلور	1,000	1269	1269	1269
2	Ceph	خلية فوتوفولتيك	1,000	1000	1000	1000
3	Mv	لوح من صوف الزجاج	1,000	1000	1000	1000
4	Pai	لوح ثابت الحرارة	1,000	1000	1000	1000
5	Ply	بوليوريثان	1,000	1000	1000	1000
6	Pn	إطار مطاطي للعجلة	1,000	1000	1000	1000
7	Pvc	لوح من مادة البلاستيك (PVC)	1,000	1011	1011	1011