

**BAREME D'INDEXATION VALABLE
 POUR LES MOIS DE JUILLET , AOUT ET SEPTEMBRE 2011**
 (En application de l'Arrêté du Premier Ministre n° 3.14.08 du 10 Mars 2008 fixant les règles et les conditions
 de révision des prix des marchés de travaux, fournitures ou services passés pour le compte de l'Etat)

INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT	SYMBOLES	INDEX H T BASE AVRIL 1972		
		juil-11	août-11	sept-11
LISTE N°1 -INDEX SIMPLES				
a) - Métaux ferreux :				
Acier rond lisse (pour béton armé).....	A	1006,4	1006,4	1006,4
Acier torsadé (pour béton armé).....	At	1197,4	1208,1	1197,9
Fer pour charpente.....	Fe	915,9	915,9	915,9
Poutrelle IPN pour charpente.....	Alp	799,9	799,9	799,9
Tôle moyenne (Thomas ou Martin).....	Tt	676,4	676,4	676,4
Tôle fine laminée laminée à froid.....	Af	1040,7	1040,7	1040,7
Tôle fine laminée laminée à chaud.....	Ac	1212,1	1212,1	1212,1
Tôle forte en acier A.33.....	Aa	1270,2	1270,2	1270,2
Tôle en acier inoxydable.....	Ai	704,2	704,2	704,2
Feuillard d'acier à câble.....	Fac	509,8	509,8	509,8
Tôle à cristaux orientés.....	Aco	514,8	514,8	514,8
Tube serrurier.....	Tr	1565,5	1565,5	1565,5
Tube acier.....	Ta	945,2	945,2	945,2
Tuyau de fonte.....	Tf	3624,0	3624,0	3624,0
Pièces spéciales en fonte avec joint gibault.....	Pg	1867,0	1867,0	1867,0
Boulons décollétés.....	Bd	390,0	390,0	390,0
Boulons matricés.....	Bm	299,1	299,1	299,1
b) Métaux non ferreux				
Fil de cuivre nu.....	Cf	1927,7	1809,1	1809,1
Fil de cuivre rigide isolé.....	Cu	1207,8	1207,8	1207,8
Bronze en lingots 88/12.....	Bz	903,4	903,4	903,4
Laiton en lingots 65/35.....	Lt	1310,7	1310,7	1310,7
Etain Banka à 99,9 %.....	Sn	795,9	795,9	795,9
Plomb laminé en feuille.....	Pbl	745,2	745,2	745,2
Zinc laminé.....	Znl	1948,2	1948,2	1948,2
Aluminium A5.....	Al	2701,7	2701,7	2701,7
Aluminium qualité électrique.....	Ale	758,7	758,7	758,7
Tôle ondulée en aluminium.....	Toa	351,3	351,3	351,3
Tube d'irrigation en aluminium.....	Tia	1627,3	1627,3	1627,3
Fil machine Alumoweld.....	Alw	638,5	638,5	638,5
Profilés pour menuiserie aluminium.....	Pra	331,4	331,4	331,4
c) Liants en produits en terre cuite :				
Ciment en vrac.....	Cv	1135,6	1135,6	1135,6
Ciment en sacs.....	Cs	1051,9	1051,9	1051,9
Plâtre.....	Pl	1191,5	1191,5	1191,5
Brique creuse.....	Br	834,1	834,1	834,1
Grès Cérame.....	Ge	105,0	105,0	105,0
d) Bois				
Sapin blanc.....	Sb	1374,3	1374,3	1374,3
Sapin rouge.....	Sr	1065,7	1065,7	1065,7
Hêtre étuvé.....	He	787,5	787,5	787,5
Contre plaqué d'Okoumé.....	Cp	630,3	630,3	630,3
e) Huiles et graisses :				
Huile minérale non détergente.....	Hm	703,2	703,2	703,2
Huile détergente.....	Hd	509,2	509,2	509,2
Huile isolante pour transformateurs.....	Hu	665,8	665,8	665,8
Huiles pour boîtes et ponts.....	Hb	421,7	421,7	421,7
Huile de rinçage.....	Hr	760,6	760,6	760,6
Huile de frein.....	Hf	866,0	866,0	866,0
Huile pour mouvements et systèmes hydrauliques.....	Hi	972,1	972,1	972,1
Graisse multipurpose à base de lithium.....	Gm	502,3	502,3	502,3

INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT	SYMBOLES	INDEX H T BASE AVRIL 1972		
		juil-11	août-11	sept-11
f) - Carburant - Combustible - Energie				
Fioul.....	Fu	2972,7	2972,7	2972,7
Gasoil.....	G	1688,7	1688,7	1688,7
Essence super.....	Esp	113,6	113,6	113,6
Charbon Industriel.....	Ci	661,9	661,9	661,9
Coke métallurgique.....	Ck	442,0	442,0	442,0
Energie électrique haute tension.....	Eh	632,1	632,1	632,1
Energie électrique basse tension.....	Eb	648,4	648,4	648,4
Energie électrique moyenne tension.....	Emt	82,7	82,7	82,7
g) - Appareils sanitaires:				
WC à l'anglaise.....	Wca	379,9	379,9	379,9
WC à la turque (brut).....	Wet	438,7	438,7	438,7
Evier.....	Ev	581,6	581,6	581,6
Lavabo.....	La	471,0	471,0	471,0
Lave- mains.....	Lm	365,9	365,9	365,9
h) - Etanchéité -Bitume-émulsifiant :				
Bitume d'étanchéité en sacs.....	Bi	1153,0	1153,0	1153,0
Bitume d'étanchéité en vrac.....	Biv	1976,2	1960,5	1960,5
Feutre imprégné surfacé 27 S ou 1350.....	Fi	625,4	625,4	625,4
Bitume pur routier.....	Bs	4760,3	4752,4	4752,4
Bitume fluide routier.....	Cb	5902,8	5689,6	5689,6
Emulsifiant.....	Em	3077,8	3077,8	3077,8
i) - Peinture Vitrerie :				
Huile de lin.....	H	794,6	794,6	794,6
Blanc de zinc.....	Zn	601,6	601,6	601,6
Minium de plomb.....	Mm	729,2	729,2	729,2
Produits de peinture.....	Pp	108,0	108,0	108,0
Verre simple étiré.....	Ve	413,0	413,0	413,0
Verre à vitre épais.....	Vep	522,3	522,3	522,3
Verre laminé.....	VI	726,9	726,9	726,9
Glace polie.....	GI	180,3	180,3	180,3
j) - Caoutchouc et isolants divers				
Polyéthylène.....	Pe	2283,2	2283,2	2283,2
Polyéthylène réticulé.....	Pr	452,4	452,4	452,4
Polyéthylène pour tuyau d'irrigation.....	Pei	544,8	544,8	542,8
Chlorure polyvinyle (isolant).....	Cy	540,5	540,5	540,5
Chlorure polyvinyle (gaine).....	Cg	538,3	538,3	538,3
Caoutchouc artificiel Néoprène.....	Ne	1371,0	1371,0	1371,0
Caoutchouc artificiel Butyl.....	Bu	799,8	799,8	799,8
Diélectrique chloré ou pyralène.....	Dc	797,8	797,8	797,8
Isolant en papier imprégné.....	Ip	518,8	518,8	518,8
Caoutchouc naturel SMR.20.....	Smr	289,0	289,0	289,0
Caoutchouc synthétique SBR 1500.....	Sbr	206,6	206,6	206,6
Caoutchouc synthétique EPT.....	Ept	322,3	322,3	322,3
Noir de carbone HAFN.330.....	Nca	265,4	265,4	265,4
Tissu polyester adhésif.....	Tpa	264,6	264,6	264,6
k) - Divers				
Tuyau en amiante ciment pour canalisation.....	Tca	1962,0	1962,0	1962,0
Plaque en amiante ciment.....	Pam	1993,3	1993,3	1993,3
Crépine.....	Crep	113,1	113,1	113,1
Buse en béton armé (0,6 de diamètre).....	Tba	2985,8	2985,8	2985,8
Tuyau en polychlorure de vinyle.....	Tpc	6849,0	6849,0	6849,0
Élément ondulé en amiante ciment.....	Tam	2008,6	2008,6	2008,6
Tube plastique CAPRIPLAST.....	Tc	363,6	363,6	363,6
Polyester en plaque.....	Py	853,7	853,7	853,7
Câble armé à 4 conducteurs.....	Ca	1008,3	1008,3	1008,3
Lustrerie.....	Lust	121,1	121,1	121,1
Disjoncteurs.....	Disj	187,0	187,0	187,0
Explosif.....	E	737,2	737,2	737,2
Créosote PTT.....	Cr	1585,4	1585,4	1585,4
Théodolite Wild T2 complet avec trépied.....	Th	1464,3	1464,3	1464,3
Sable.....	Sa	118,8	118,8	118,8
Gravette.....	Gr	134,2	134,2	134,2
Liège.....	Lie	224,3	224,3	224,3

INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT	SYMBOLES	INDEX H T BASE AVRIL 1972		
		juil-11	août-11	sept-11
i) - Transports :				
Transports ONT.....	T	338,0	338,0	338,0
Transports privé par route(base 100 janvier 81).....	Mtn	343,3	343,3	343,3
Transport par voie ferrée.....	Tv	441,1	441,1	441,1
Transport maritime.....	Tp	712,4	712,4	712,4
m) - Matériels :				
Matériel pour terrassement aux gros engins.....	Mc2	1603,9	1603,9	1603,9
Pour travaux de terrassement.....	Mc3	212,3	212,3	212,3
Pour travaux d'assainissement et de soutènement.....	Mc4	183,7	183,7	183,7
Pour travaux de construction de route avec enduit superficiel ou matériaux traités au liant hydrocarboné.....	Mc5	203,8	203,8	203,8
Pour travaux de renforcement ou de construction de chaussée avec enduit superficiel	Mc6	206,2	206,2	206,2
Pour travaux de construction de renforcement de chaussée ou de couche roulant avec matériaux traités au liant hydrocarboné.....	Mc7	144,3	144,3	144,3
Pour travaux de couche de roulement avec enduit superficiel.....	Mc8	206,5	206,5	206,5
Pour travaux de construction d'ouvrage d'art.....	Mc9	137,0	137,0	137,0
Pour travaux de reconnaissance géologique et géotechniques et forages d'eau	Mc10	113,8	113,8	113,8
Pour travaux de canalisations d'eau potable.....	Mc11	192,0	192,0	192,0
n) - Index complexe de l'habitat économique :				
Quincaillerie.....	Q	530,1	530,1	530,1
Quincaillerie pour menuiserie aluminium.....	Qal	226,0	226,0	226,0
Canalisations habitat type I(niveau Fer galvanisé-Fonte).....	CaR	442,1	442,1	442,1
Canalisations habitat type II(plusieurs niveau Fer galvanisé- Fonte).....	Cal	877,1	877,1	877,1
Canalisations habitat type III(plusieurs niveau amiante ciment).....	CaM	881,5	881,5	881,5
Petit appareillage électrique.....	Ap	2556,0	2556,0	2556,0
o) - Index global pour les terrassements ordinaires :				
	Mc1	1193,3	1193,3	1193,3
LISTE N°2 - INDEX GLOBAUX :				
A) Applicables aux Marchés d'habitat économique :				
I.A Gros-œuvre Type A (Murs port aggl.).....	GOA	503,0	503,0	503,0
I.B Gros-œuvre Type B Ossature BA.br.).....	GOB	526,0	526,0	526,0
II.Menuiserie-Quincaillerie.....	MQ	376,0	376,0	376,0
III.Plomberie Sanitaire habitat économique :				
d-type I.....	PS/CaR	334,3	334,3	334,3
d-type II.....	PS/Cal	552,3	552,3	552,3
d-type III.....	PS/CaM	554,3	554,3	554,3
I V.Etanchéité.....	ET	448,2	448,2	448,2
Va.Electricité (Immeubles).....	ELI	547,2	547,2	547,2
Vb.Electricité (Petit bâtiments)	ELB	525,4	525,4	525,4
VI.Peinture-Vitrierie.....	Pv	390,4	390,4	390,4
VII.Ferronnerie.....	F	529,4	529,4	529,4
B) - Bâtiments industriels-le m2 couvert :				
	Bpi	663,0	663,0	663,0
LISTE N°3- SALAIRES ET CHARGES SOCIALES :				
a) - Index Salaires :				
a) faible proportion de manœuvres payés au smig (base Août 1977).....	S1	243,7	243,7	243,7
b) proportion moyenne de manœuvres payés au smig (base Avril 1972).....	S	326,2	326,2	326,2
c) forte proportion de manœuvres payés au smig base Août 1977).....	S2	402,7	402,7	402,7
d) Salaire d'un cadre de catégorie I2B5.....	Sc	100,0	100,0	100,0
b) - Index charges sociales :				
a) Marchés de travaux publics (ouvrages de génie-civil).....	ChTp	44,60%	44,60%	44,60%
b) Marchés de bâtiment y compris habitat économique.....	ChB	41,60%	41,60%	41,60%
c) Société de topographie B.d'étude.....	ChE	39,30%	39,30%	39,30%
d) Marchés de fourniture mat. de construction.....	ChFc	36,20%	36,20%	36,20%
e) Marchés de fourniture ordinaires mat et d'appareillage.....	ChFM	32,00%	32,00%	32,00%

SYMBOLE	août-11
---------	---------

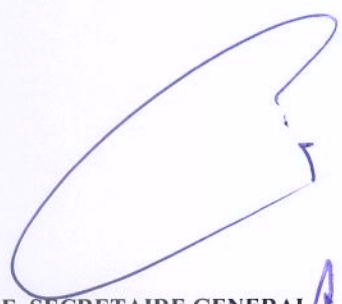
LISTE N°4- TAXES

Marchés des bâtiments génie civil et travaux comportant la taxe sur les travaux immobiliers	Ti	20%
- Marchés de fournitures diverses, de matériaux de construction ou de marchandises	Tf	20%
- Marchés de fourniture de carburants	Tpc	10%
- Marchés de prestations de service y compris celle relevant d'une profession libérale (marchés d'études, contrats d'architectes...)	Tps	20%
- Marchés de transport.....	Ts	14%

INDEX AYANT SUBI UNE VARIATION :

En Août 2011 par rapport à Juillet 2011 : At -Cf - Biv - Bs - Cb

En Septembre 2011 par rapport à Août 2011 : At



**LE SECRETAIRE GENERAL
DU MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DES TRANSPORTS**

ROYAUME DU MAROC

**MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT ET
DES TRANSPORTS**
N° DATRP/32/ 810 bis

**INDEX GLOBAUX
BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
RELATIFS AUX MOIS
DE JUILLET, AOUT ET SEPTEMBRE 2011**

INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT	SYMBOLE	INDEX H T BASE JANVIER 1987		
		juil-11	août-11	sept-11
A- TRAVAUX ROUTIERS				
- Terrassements.....	TR1	191,3	191,3	191,3
- Assainissement et soutènement.....	TR2	199,9	200,1	199,9
- Travaux de construction de plate forme.....				
- Travaux de construction de route avec enduit superficiel fourniture de liant non comprise.....	TR3	199,1	199,2	199,1
- Travaux de construction de route avec matériaux traités au liant hydrocarboné, fourniture de liant non comprise.....				
- Travaux de construction de route avec enduit superficiel y compris fourniture de liant.....	TR3bis	219,5	219,0	219,0
- Travaux de construction de route avec matériaux traités au liant hydrocarboné y compris fourniture de liant.....				
- Travaux de renforcement ou de construction de chaussée avec enduit superficiel fourniture de liant non comprise.....	TR4	190,1	190,1	190,1
- Travaux de renforcement ou de construction de chaussée avec enduit superficiel y compris fourniture de liant	TR4bis	246,2	243,4	243,4
Travaux de construction ou de renforcement de chaussée avec matériaux traités au liant hydrocarboné, fourniture de liant non comprise.....	TR5	171,3	171,3	171,3
- Travaux de couche de roulement en matériaux traités au liant hydrocarboné, fourniture de liant non comprise.....				
Travaux de construction ou de renforcement de chaussée avec matériaux traités au liant hydrocarboné y compris fourniture de liant.....	TR5bis	272,2	271,5	271,5
- Travaux de couche de roulement en matériaux traités au liant hydrocarboné, y compris fourniture de liant				
- Travaux de couche de roulement en enduit superficiel fourniture de liant non comprise	TR6	180,2	180,2	180,2
- Travaux de couche de roulement en enduit superficiel y compris fourniture de liant.....	TR6bis	309,2	302,8	302,8

INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT	SYMBOLE	INDEX H T BASE JANVIER 1987		
		juil-11	août-11	sept-11
B- OUVRAGES D'ART :				
- Travaux de réalisation de fondations profondes.....	OA1	168,6	168,8	168,6
- Travaux de construction du tablier en béton armé y compris équipements.....	OA2	199,2	199,4	199,1
- Travaux de construction du tablier en béton précontraint y compris équipements.....	OA3	177,9	178,0	177,9
- Travaux de construction d'un ouvrage d'art en béton armé (avec fondations profondes ou superficielles).....	OA4	212,0	212,5	212,0
- Travaux de construction d'un ouvrage d'art en béton précontraint (avec fondations profondes ou superficielles)	OA5	176,5	176,8	176,5
C- BATIMENT :				
- Gros-œuvre -Revêtement - Etanchéité.....	BAT1	196,8	197,0	196,8
- Menuiserie.....	BAT2	163,1	163,1	163,1
- Electricité.....	BAT3	283,9	283,9	283,9
- Plomberie Sanitaire.....	BAT4	162,2	162,2	162,2
- Peinture vitrerie.....	BAT5	167,5	167,5	167,5
- Index global bâtiment tous corps d'état.....	BAT6	201,6	201,9	201,6
D- RECONNAISSANCES GEOLOGIQUES ET GEOTECHNIQUES ET FORAGES D'EAU				
- Reconnaissances géologiques et forages d'eau.....	SF1	172,4	172,4	172,4
- Sondages de reconnaissances hydrogéologiques.....	SF2	164,9	164,9	164,9
- Forages d'essai et d'exploitation.....	SF3	154,2	154,2	154,2
- Forages profonds.....	SF4	170,0	170,0	170,0
- Fonçage de puits.....	SF5	167,2	167,2	167,2
- Index global « sondages et forages ».....	SF6	164,1	164,1	164,1
E-CANALISATIONS ET RESERVOIRS D'EAU POTABLE				
- Conduites amiantes ciment	CEP1	287,1	287,1	287,1
- Conduites en béton armé ou précontraint.....	CEP2	504,4	504,4	504,4
- Conduites en fonte	CEP3	320,7	320,7	320,7
- Réservoirs	REP	219,9	220,3	219,9
F- INDEX GLOBAL INGENIERIE	ING	109,8	109,8	109,8

Index globaux ayant connu des variations au mois de Août 2011 par rapport au mois de Juillet 2011 :TR2- TR3 - TR3 bis - TR4bis - TR5 bis - TR6 bis - OA1 - OA2 - OA3 - OA4 - OA5 - BAT1 - BAT6 - REP

Index globaux ayant connu des variations au mois de Septembre 2011 par rapport au mois d' Août 2011 :TR2- TR3 - OA1 - OA2 - OA3 - OA4 - OA5 - BAT1 - BAT6 - REP

LE SECRETAIRE GENERAL
DU MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DES TRANSPORTS