

# AUDIT ENERGETIQUE SUR PLAN

Tableau des charges de travail du Binôme Auditeur, nécessaire par type de projet

Charge de travail en Hommes-Jours [H-J]									
Phase du projet	HOTEL	BATIMENT A USAGE DE BUREAUX	HOPITAL / CLINIQUE	BATIMENT D'ENSEIGNEMENT (ISET, FACULTE, ECOLE, INSTITUT, LYCEE)	FOYER UNIVERSITAIRE	CENTRE COMMERCIAL	LOGEMENT STANDING <sup>(1)</sup>	LOGEMENT ECONOMIQUE <sup>(1)</sup>	LOGEMENT SOCIAL <sup>(1)</sup>
<b>Phase programmation</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>Réunions de travail nécessaires</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>2 réunions</b>
Organisation des réunions									
Ingénieur							1	1	1
Architecte	1	1	1	1	1	1			
Préparation des réunions									
Ingénieur							2	2	2
Architecte	6	4	6	4	2	6			
Elaboration du rapport d'audit									
Ingénieur							2		
Architecte	6	4	6	4	2	6			
<b>Phase APS</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>7,5</b>	<b>5</b>
<b>Réunions de travail nécessaires</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>3 réunions</b>	<b>2 réunions</b>
Organisation des réunions									
Ingénieur							2	1,5	1
Architecte	2	2	2	2	2	2			
Préparation des réunions									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	12	8	12	8	4	12			
Elaboration du rapport d'audit									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	12	8	12	8	4	12			
<b>Phase APD</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>7,5</b>	<b>5</b>
<b>Réunions de travail nécessaires</b>	<b>6 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>3 réunions</b>	<b>2 réunions</b>
Organisation des réunions									
Ingénieur							2	1,5	1
Architecte	3	3	3	3	2	3			
Préparation des réunions									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	18	12	18	12	4	18			
Elaboration du rapport d'audit									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	18	12	18	12	4	18			
<b>Phase "Etudes définitives et préparation des DAO"</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>39</b>	<b>10</b>	<b>7,5</b>	<b>5</b>
<b>Réunions de travail nécessaires</b>	<b>6 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>2 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>6 réunions</b>	<b>4 réunions</b>	<b>3 réunions</b>	<b>2 réunions</b>
Organisation des réunions									
Ingénieur							2	1,5	1
Architecte	3	3	3	3	2	3			
Préparation des réunions									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	18	12	18	12	4	18			
Elaboration du rapport d'audit									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	18	12	18	12	4	18			
<b>Phase "Réalisation des travaux et recollement"</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
<b>Visites de chantier nécessaires</b>	<b>24 visites</b>	<b>24 visites</b>	<b>24 visites</b>	<b>24 visites</b>	<b>12 visites</b>	<b>24 visites</b>	<b>12 visites</b>	<b>10 visites</b>	<b>8 visites</b>
Réalisation des visites de chantier									
Ingénieur							6	5	4
Architecte	12	12	12	12	6	12			
Préparation du rapport									
Ingénieur							4	3	2
Architecte	4	4	4	4	4	4			
<b>TOTAL (Hommes-Jours)</b>	<b>133</b>	<b>97</b>	<b>133</b>	<b>97</b>	<b>45</b>	<b>133</b>	<b>45</b>	<b>35,5</b>	<b>26</b>
<b>HOMME-JOURS</b>	<b>6,65</b>	<b>4,85</b>	<b>6,65</b>	<b>4,85</b>	<b>2,25</b>	<b>6,65</b>	<b>2,25</b>	<b>1,775</b>	<b>1,3</b>

<sup>(1)</sup> : Ces données s'appliquent pour les opérations résidentielles composées de 1 à 50 logements. Elles se multiplient par n pour les opérations résidentielles composées de [50\*(n-1)+1] à 50\*n ; n étant un nombre entier strictement positif.

**M.B.** : Le taux maximum de l'Homme-Jour accepté par l'ANME est 375 Dinars Tunisien Hors Taxes.