NOTES TECHNIQUES ET FONCTIONNELLES

ID	ITEM
GÉNÉRALITÉS	
1	*Utilisation du CMS wordpress pour l'administration des contenus* *Architecture PHP/MySQL*
2	*Récupération du tag analytics existant pour la refonte du site.*
3	*Reprise et mise à niveau du fichier robots.txt pour une indexation optimale*
4	*Mise en place d'une redirection 301 sur les URL actuelles afin de conserver le référencement actuel du site*
5	*Optimisation SEO* *Remplissage des balises méta (alt, title)* *Travail sur l'organisation sémantique du code HTML (h1, h2…)* *Optimisation des contenus pour les moteurs de recherches* *Réécriture d'URL Google Friendly*
6	*Livraison d'une notice d'utilisation pour le back office Wordpress, relative à l'administration des contenus*
7	Utilisation des cookies pour le tag analytics (autorisation non nécessaire) Si besoin de cookies pour une autre raison, une autorisation de dépôt de cookie devra être faite auprès de l'utilisateur final.
FRONT	
8	*Utilisation des techno standard pour le développement du front office : HTML/CSS/JS*
9	*Utilisation de la librairie Amcharts JS pour le rendering des graph de performance des supports d'investissement* *Graphiques responsive*
10	*Site responsive* *3 views (desktop/tablette/smartphone)* *2 points de bascule* *Points de bascule précis à définir en fonction des statistiques récoltées suite à la mise en place du tag Google Analytics sur le site actuel, et selon les tendances actuelles du web.*

11	*Compatibilité navigateurs :* *Définition de 7 plateformes cibles pour le débug (3 desk, 2 tablettes, 2 smartphones) en prenant en compte les statistiques récoltées suite à la mise en place du tag GA, des demandes particulières de l'AFER ainsi que les tendances actuelles du web.* *(Plateforme cible = couple navigateur et systeme d'exploitation, ex : Chrome + Mac OSX)* *Compatibilité IE8 requise (à la demande de l'AFER)* *Malabar Design s'engage à corriger les bugs avant la livraison, et garantir un bon fonctionnement après la mise en ligne sur ces 7 plateformes cibles.* *Tous les bugs recensés sur les autres plateformes seront corrigés, mais ne seront pas considérés comme bloquants pour le projet.*
12	*Utilisation des outils Google Map pour la recherche d'un conseiller après renseignement du code postal*
13	*Livraison d'un certificat W3C en fin de projet pour attester de la bonne réalisation du site, de son accessibilité optimisée, et de son respect prérequis du web actuel.*
BACK OFFICE	
14	*Développement du site sur wordpress*
15	*Création d'un theme wordpress spécifique*
16	*Configuration de l'administration du wordpress (utilisateurs, titre, description, permalink…)*
17	*Utilisation d'un plugin wordpress pour la gestion du SEO*
18	*Utilisation d'un plugin wordpress pour la génération des sondages « flash »*
19	*Utilisation du plugin amchart pour la publication des grahiques de performances des supports d'investissement*
ENVIRONNEMENT SERVEUR	
20	**Déclaration de sous-traitance :** Malabar design sous-traite l'hébergement de ses sites Internet chez Privianet (l'appelation commerciale de cette société est Domaine Achat) **PRIVIANET :** SARL au capital fixe de 7500 Euros SIRET : 440 585 297 00037 APE : 722 C RCS : Valence

21	**Caractéristiques techniques du serveur :** - Serveur HP : 2 x Intel Xéon E5 2420 (12 cœurs 1,9 Ghz, 24 threads, cache L3 30 Mo, 64 bits) - RAM 24 Go - 2 x 100 Go SSD ou 2 x 600 Go 15 Trs/mn ou 2 x 3 To 7k2 - Raid 0/1 (soft) - Connexion : 1 Gbps - Bande Passante Garantie : 30 Mbps Pour l'hébergement de ses infrastructures, PRIVIANET a choisi le Data Centre Montpelliérain de Néo Telecom. Ce Datacenter fait partie des Carriers Hotels norme Tiers III (entre la norme Tier III et la norme TierIV). Il propose le meilleur des technologies des Data Center de dernière génération, la fiabilité et les garanties des meilleurs constructeurs du marché.
22	**Type d'hébergement :** Le site de l'Afer sera hébergé sur un serveur mutualisé (serveur dédié Malabar design)
23	**Malabar design assure le monitoring du site afer.asso.fr pour le compte du GIE Afer** **Infogérance :** - Redémarrage des services en cas d'arrêt sur simple demande. - Monitoring 24h/7j/365j - Surveillance des processus via outils spécialisés (cacti, Nagios, Munin) - Délai moyen d'intervention constaté : 15 mn - Délai d'intervention maxi : 2 heures (garantie contractuelle) - Mail de rapport d'intervention et analyse technique du problème rencontré. - Optimisateur du serveur - Téléphone d'astreinte en cas de problème (disponible 24h/7j/365j) - 1 heure de support dédié /mois