

- ETUDE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE



UMBRELLA CORPORATION
Z.I BP 2
12005 RODEZ

NOTICE DESCRIPTIVE

OBJET

Cette notice a pour objet de décrire la société **UMBRELLA CORPORATION**

1. HISTORIQUE

UMBRELLA CORPORATION, fondée en 1964, est à la base une entreprise spécialisée dans la fabrication d'outils à découper et à emboutir qui a rapidement connu une évolution vers l'activité "découpage".

Grâce à d'importants investissements en équipements de pointe, la société a pu s'agrandir et se diversifier dans les activités injection/surmoulage et assemblage de précision.

2. LES SITES DE PRODUCTION

UMBRELLA CORPORATION dispose de 4 sites de production :

- * Un site au **Maroc**
- * Un site en **Bulgarie**.
- * Un site à **Aix en Provence**
- * Un site à **Rodez**, qui est le siège social d'**UMBRELLA CORPORATION**

3. LA SPECIALITE D' UMBRELLA CORPORATION

UMBRELLA CORPORATION est le spécialiste en :

Découpage/emboutissage, Injection/surmoulage. Assemblage de précision.

Ses secteurs d'activités sont : **l'automobile, l'électrique et l'électronique pour lesquels UMBRELLA CORPORATION réalise de la connectique industrielle.**

4. MACHINE ET HAUTE TECHNOLOGIE

UMBRELLA CORPORATION possède un parc machine haute technologie récent et en constante évolution.

Ce parc est composé de presses automatiques de 20 à 150 tonnes de **marque RERDEBRU, DAMAYA, ASSE, MACHPRESS et LICKHAU**, toutes équipées de commandes numériques et reliées au système informatique central avec une interface permettant de suivre leur production en direct sur un micro-ordinateur.

EXAMEN : BP	Spécialité : AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE				
Epreuve :					
E1 : INTERVENTION SUR UN SITE. E1 A PRISE EN CHARGE D'UN SITE.					
Session 2008		Durée 3 h	Coef 4	Folio 1/5	
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET – DOSSIER N° 1		

4. SOUS TRAITANCE

UMBRELLA CORPORATION maîtrise une large palette de sous-traitants (Traitement de surface, traitement thermique, décolletage ...) et de fournisseurs afin d'avoir une gamme de matières premières complète.

5. POLITIQUE D'ACHAT

UMBRELLA CORPORATION oriente ses choix vers:

- Des fournisseurs travaillant en normes qualités AFAQ l'Association Française pour l'Amélioration et le management de la Qualité ou qui s'orientent vers une telle démarche
- Des fournisseurs spécialistes dans leur domaine, apportant une véritable valeur ajoutée au produit fini
- Des fournisseurs capables de proposer des solutions innovantes
- Des fournisseurs capables d'accompagner **UMBRELLA CORPORATION** dans son développement
- Des fournisseurs soucieux des impératifs de délais et qualités imposés par nos clients



5. PRINCIPAUX PRODUITS ACHETES

Matières plastiques:

- PA "Polyamide (Nylon)": 150 TONNES /AN
- POM "Polyoxyméthylène (Polyacetal)": 150 TONNES / AN
- AUTRES: 150 TONNES /AN

Métaux:

- CUIVREUX: 1100 TONNES /AN
- FEUILLARD ACIER: 500 TONNES /AN
- TOLE REFENDUE: 150 TONNES /AN
- TOLE INOX: 100 TONNES /AN

6. BUREAU D'ETUDE

UMBRELLA CORPORATION met au service de ses clients les compétences de son Bureau d'étude afin de repenser la conception des produits pour en optimiser la production.

UMBRELLA CORPORATION est équipée de logiciels de CAO (Conception Assistée par Ordinateur) de pointe, tels que **ENGINEER, ALTA, OU FLOW**.

Les transferts des données avec les clients sont hautement sécurisés grâce à des logiciels d'**ECDOTE** (échange de données techniques) à la norme **ODETTE FTP**.

EXAMEN : BP	Spécialité : AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE				
Epreuve :					
E1 : INTERVENTION SUR UN SITE E1 A PRISE EN CHARGE D'UN SITE					
Session			Durée 3 h	Coef 4	Folio 2/5
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET – DOSSIER N° 1		

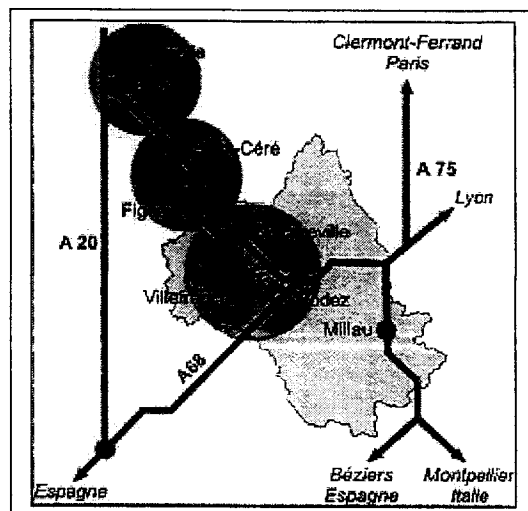
7. SITUATION - ENVIRONNEMENT

7.1 La «Mecanic Vallée»

UMBRELLA CORPORATION est située dans la Mécanic Vallée sur un espace géographique s'étendant de Rodez à Figeac, se prolongeant jusqu'à Brive.

La «Mecanic Vallée» est constituée d'un ensemble cohérent d'entreprises de mécanique de précision et de travail des métaux, pour l'automobile, l'aéronautique, la fonderie et la machine-outil.

De nombreux sous-traitants et entreprises de service ont tissé un véritable réseau de compétences inscrit dans la modernité technologique.



7.2 Secteurs d'activité

Les activités des entreprises de la filière s'articulent autour de 3 grands secteurs :

- Le secteur MECANIQUE: Les équipementiers (automobile et aéronautique) concentrent à eux seuls 55% du chiffre d'affaires total de la filière et près de 60% des effectifs. L'industrie automobile aveyronnaise, avec près de 2400 salariés, représente plus des 2/3 de l'effectif régional de ce secteur.
- Le secteur TRAVAIL DES METAUX: Le secteur travail des métaux est dominé par les activités de construction métallique et de chaudronnerie / carrosserie industrielle. Voisinant avec ces activités industrielles, la coutellerie est une activité traditionnellement bien implantée en Aveyron (Forge de Laguiole, Laguiole traditions, Laguiole créations ...)
- Le secteur MATERIAUX / PLASTURGIE: La société UMICORE, leader mondial du zinc laminé pré patiné, implantée à Viviez est l'entreprise phare du secteur. La filière matériaux se développe autour d'activités de fabrication d'éléments plastique : plaques, feuilles, tubes, profilés, emballages, éléments pour la construction.

EXAMEN : BP	Spécialité : AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE				
Epreuve :					
E1 : INTERVENTION SUR UN SITE. E1 A PRISE EN CHARGE D'UN SITE.					
Session			Durée 3 h	Coef 4	Folio 3/5
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET – DOSSIER N° 1		

8. SERVICE DE SECURITE

Le service de sécurité de UMBRELLA CORPORATION est composé de 9 personnels salariés de l'établissement (service interne)

- 1 chef de sécurité
- 2 chefs d'équipe
- 6 agents de sécurité dont 4 titulaires du SSIAP 1.

Ces personnels ont pour mission d'assurer l'accueil et le contrôle d'accès sur site mais également d'assurer des rondes préventives dans le cadre des risques incendie et malveillance. Ils sont en outre chargés d'effectuer les levées de doute lorsqu'il y a déclenchement d'alarme.

Le service de sécurité dispose de locaux contigus au bâtiment administration et c'est en ce lieu qu'est implanté le P.C de surveillance.

Pour assurer le gardiennage du site en dehors des heures de présence du personnel (temps de nuit) et les week-ends UMBRELLA a recours à une société prestataire de service

Les modalités de travail des agents de sécurité sont les suivantes :

Durant le créneau horaire de 06 heures à 20 heures présence obligatoire d'un chef d'équipe et de 1 agent de sécurité.

De 20 heures à 06 heures et les week-ends 1 seul agent, issu de la société prestataire de service, assure la sécurité du site. Conformément aux dispositions du Code du Travail ce salarié est équipé d'un dispositif d'alarme protection du travailleur isolé (P.T.I.) et lors de ses rondes il dispose des moyens nécessaires pour recevoir les informations d'alarme.

En tant que chef d'équipe sécurité, il vous est demandé par le directeur UMBRELLA CORPORATION, de réaliser trois missions complémentaires visant à améliorer la sécurité de cet établissement:

- L'une en matière de « Management de l'équipe de sécurité incendie »
- L'une en matière de « Prévention et de lutte contre la malveillance »

EXAMEN : BP	Spécialité : AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE				
Epreuve :					
E1 : INTERVENTION SUR UN SITE ET A PRISE EN CHARGE D'UN SITE					
Session			Durée 3 h	Coef 4	Folio 4/5
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET – DOSSIER N° 1		

LISTE DES DOCUMENTS MIS A VOTRE DISPOSITION DANS LE DOSSIER III

Sous dossier 1	Plans de l'établissement 1
Sous dossier 2	Plans de l'établissement 2
Sous dossier 3	Extrait du code du travail
Sous dossier 4	Extraits de la règle APSAD R4
Sous dossier 5	Articles de presse
Sous dossier 6	Annexe malveillance
Sous dossier 7	Extraits de la règle APSAD R81

EXAMEN : BP	Spécialité : AGENT TECHNIQUE DE PREVENTION ET DE SECURITE				
Epreuve :					
E1 : INTERVENTION SUR UN SITE E1 A PRISE EN CHARGE D'UN SITE					
Session			Durée 3 h	Coef 4	Folio 5/5
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET – DOSSIER N° 1		