

**Spécification Technique du Besoin**  
**S.T.B.**  
**Marché N° 25-23-506**

**Fourniture et installation d'extracteurs des gaz d'échappement et de fumées de soudure au profit des ateliers du GAT 14.623 de la Base aérienne 204 Caroline AIGLE à Mérignac.**

**Justification du besoin pour le bâtiment 12**

Afin de répondre aux mises aux normes des conditions de travail dans cet atelier, des travaux d'installation d'un mode d'aspiration et de captation de particules ont été demandés.

La mise en conformité des neuf zones de travail répond à la réglementation du code du travail, à l'amélioration des conditions de travail du personnel, mais également au respect des normes environnementales.

**Les activités de l'atelier**

Le maintien en condition opérationnelle des matériels d'environnements à moteur thermique induisant des démarrages pour mise en œuvre, réglages et diagnostics de pannes.

## Bâtiment 12

**L'atelier est une installation classée au titre de la rubrique n° 2930 pour la réparation et entretien de véhicules thermiques à moteur sous le régime de la déclaration.**

### Atelier RECONSTRUCTION

Exigences :

1. Équipement par deux points d'aspiration pour les sept zones de l'atelier (voir annexe1).
2. Les deux points d'aspiration doivent être efficaces simultanément.
3. Les points d'aspiration sont efficaces sur toute la zone de 1 à 7(annexe 1).
4. Les deux points d'aspiration marchent simultanément dans toutes les combinaisons possibles entre les sept zones de travail.
5. Les points d'aspirations se rangent de manière à ne pas devenir encombrant lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
6. Les points d'aspirations seront pilotables (directionnel et déroulement du tuyau) depuis une télécommande Individuelle a chaque dérouleur.
7. Les parties extérieures et intérieures de la ou les centrale(s) sont installées de manière à ne pas créer de nuisances (sonores et visuelles) pour les utilisateurs et le voisinage, extérieur au site.
8. L'atelier est équipé d'un pont roulant, celui-ci doit être pris compte afin que ses fonctions soient respectées ainsi que celles de la nouvelle installation d'aspiration.
9. Les tuyaux ne devront pas gêner les passages existants des véhicules et piétons.
10. L'installation devra répondre aux exigences des normes et réglementations en vigueur (art. 6.5 de l'AE/CCP).
11. L'installation devra aussi être équipée des accessoires de connexion aux échappements.
12. Les embouts de raccordement des aspirations devront s'adapter parfaitement sur les différents pots d'échappements (Cf. photos en annexe II).
13. Un kit d'embout de raccordement par point d'aspiration

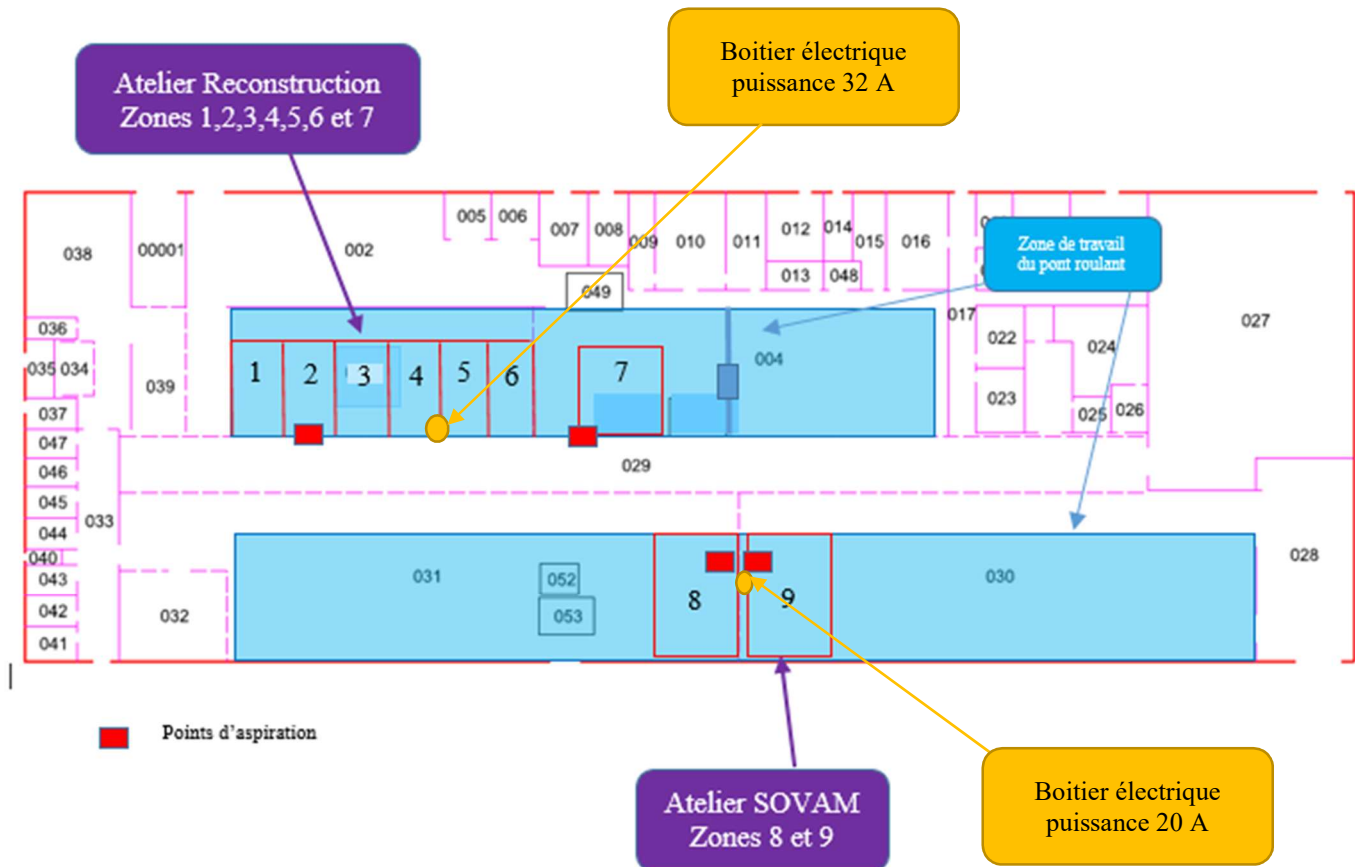
### Atelier SOVAM

Exigences :

14. Equipement par deux points d'aspiration pour les deux zones de l'atelier (voir annexe1).
15. Les deux points d'aspiration doivent être efficaces simultanément.
16. Les points d'aspirations sont efficaces sur toute la zone de 8 à 9 (annexe 1).
17. Les deux points d'aspiration marchent simultanément dans toutes les combinaisons possibles entre les deux zones 8 et 9.
18. Les points d'aspirations se rangent de manière à ne pas devenir encombrant lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
19. Les points d'aspirations seront pilotables (directionnel et déroulement du tuyau) depuis une télécommande Individuelle à chaque dérouleur.

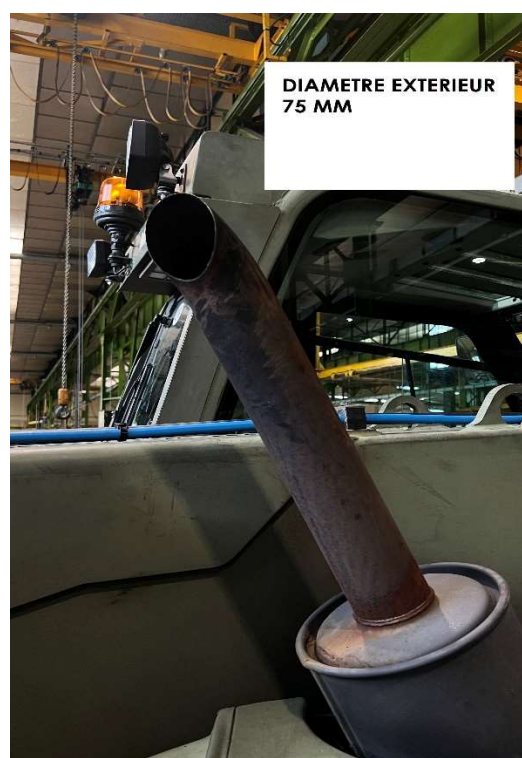
20. Les parties extérieures et intérieures de la ou les centrale(s) sont installées de manière à ne pas créer de nuisances (sonores et visuelles) pour les utilisateurs et le voisinage, extérieur au site.
21. L'atelier est équipé d'un pont roulant celui-ci doit être pris compte afin que ces fonctions soient respectées ainsi que celles de la nouvelle installation d'aspiration.
22. Les tuyaux ne devront pas gêner les passages existants des véhicules et piétons L'installation devra répondre aux exigences de conformité en vigueur.
23. L'installation devra aussi être équipée des accessoires de connexion aux échappements.
24. Les embouts de raccordement des aspirations devront s'adapter parfaitement sur les différents pots d'échappements (Cf. photos en annexe II).
25. Un kit d'embout de raccordement par point d'aspiration.

## Annexe I



Le bâtiment mesure environ 150 m de longueur sur 43 m de largeur.

## Annexe II (photos des pots d'échappements)





# Plan de l'établissement

