

ab ingénieurs sa

Secteur environnement

Diagnostics des polluants du bâti : amiante, PCB, HAP, Pb, HBCD

Direction des travaux de désamiantage et de déconstruction



Notre mission

Le bureau ab ingénieurs sa est actif dans le domaine de l'environnement et notamment la problématique des polluants du bâti. Nos équipes réalisent les diagnostics en utilisation normale de bâtiment, avant démolition ou avant travaux, ainsi que les suivis de travaux d'assainissement. Nous vous accompagnons aussi en assurant la direction des travaux d'assainissement et de déconstruction.

La gestion des polluants du bâti avant tous travaux de rénovation ou déconstruction est nécessaire à la préservation de la santé des intervenants, celles des habitants et de l'environnement. Ces substances doivent être retirées par une entreprise spécialisée conformément à la CFST 6503 et aux directives du SABRA, et éliminées selon la législation en vigueur.

Prestations

Diagnosics des polluants du bâti avant travaux :

- Ensemble des documents nécessaires au dossier de dépose d'autorisation de construire (F03, plan de gestion, ...)
- Réalisation du repérage et des prélèvements pour analyse des matériaux susceptibles de contenir des polluants (amiante, PCB, HAP, Pb, HBCD) nécessitant un traitement avant travaux.
- Rédaction du rapport de diagnostic selon les directives du SABRA et le cahier des charges de l'ASCA comprenant la description des matériaux susceptibles de contenir des polluants, le degré d'urgence, les mesures à mettre en œuvre lors des travaux pour respecter les exigences légales en vigueur..
- Réalisation de plans schématiques des bâtiments diagnostiqués avec repérage et localisation des matériaux contenant des polluants.

Suivi durant les travaux d'assainissement :

- Contrôles du plan de travail (PHSE, PRC) et des bilans aérauliques de l'entreprise.
- Établissement des soumissions spécifiques et conditions particulières.
- Visites feu-verts, contrôles visuels, prélèvements par tamponnage et pose des mesures d'air libératoires VDI.
- Suivi de la mise en œuvre des mesures de protections et réalisation des contrôles nécessaires durant les travaux.
- Rédaction d'un rapport final des contrôles libératoires amiante et autres polluants.

Direction de travaux de déconstruction

- Établissement des soumissions et conditions particulières pour les travaux de déconstruction et assainissement des polluants.
- Comparaison des offres et proposition d'adjudication.
- Établissement du plan de gestion des déchets de chantier (PGDC) pour la phase de déconstruction.
- Suivi environnemental des travaux (air/eaux/déchets).

Projets

Campus Pictet Rochemond (GE) (GE)
I 2021/2022

Eaux-Vives 11-15 (GE) | 2021/2022

Villa Glatz (VD) | 2021/2022

Grand-Rue 1 (VD) | 2021/2022

Coudrée 6 (GE) | 2021

Route de Suisse 118-121 (GE) | 2020

Diagnosics UN pour l'OCBA (GE)
2020/2021

Projet Actaris à Vernier (GE)
2019/2021

BLC Genève Aéroport | 2019/2020

Ancien Port 4A (GE) | 2018/2019

Cardinal-Mermillod 13-15 (GE)
2016/2017

PPA la Combaz A8 et A9 (VD) | 2020

Notre équipe

Notre secteur environnement se compose de 4 ingénieurs d'expérience, dont 3 inscrits sur la liste SABRA et membres ASCA.

Notre service accompagne leurs clients dans ces phases de projets spécifiques mais aussi dans tous les autres domaines de l'environnement.

Les compétences pluridisciplinaires d'ab ingénieurs sa en géotechnique, structures et génie civil permettent à notre équipe de s'appuyer en tout temps sur des spécialistes pour les spécificités techniques annexes des projets.



GENEVE 80 chemin de la Mousse 1226 Thônex | T +41 (0)22 349 80 88
LAUSANNE 135 avenue de Cour 1007 Lausanne | T +41 (0)21 614 20 00
NYON 2 allée de la Petite Prairie 1260 Nyon | T +41 (0)22 363 76 10
FRIBOURG 2 rue Hans-Fries 1700 Fribourg | T +41 (0)26 321 35 55



www.absa.ch | info@absa.ch

