

DESAMANTAGE POUR POSE DE

PHOTOVOLTAÏQUE



MAITRE D'OUVRAGE :
SILOSUN

LE PROJET

Les travaux de désamiantage ont été réalisés pour permettre la mise en place d'une **installation photovoltaïque**.

Une opération de **rénovation réalisée sur 10 bâtiments**.

Contrainte spécifique :

Dépose des plaques AC par le dessus de la toiture. Installation de filet avec protection plastique en sous face.
Lorsque l'installation de filet était impossible, les équipes sont intervenues par le dessus avec la mise en place de ligne de vie.

MOYENS HUMAINS

1 Directeur Technique Amiante
1 Responsable Exploitation
1 Responsable QHSE
1 Chargé d'Affaires
1 Conducteur de Travaux
1 Chef de Chantier
Opérateurs amiante

- Six-Fours-les-Plages (83)
- Délais - 5 jours
- Coût - 251 073 €HT
- Effectif - 5 personnes
- Livraison - Nov. 2021

MOYENS MATERIELS

- EPI : combinaison jetable, masque à ventilation assistée...
- Unité mobile de décontamination
- Aspirateur NUMATIC à filtre THE
- Pulvérisateur
- Chariot élévateur
- Armoire électrique
- Electroportatif
- Nacelle, Echafaudages
- Chemin d'accès au toit
- Harnais de sécurité

TOTAL DECHETS

Tonnage amiante : 151 T

9 435 m² Plaque en AC

301 mL Faîtage

580 m² Isolant contaminé



METHODE DE RETRAIT / PROCESSUS : Niveau 2

MATERIAUX	TECHNIQUE	PROTECTION COLLECTIVE	EMPOUSSIEREMENT
Plaques Toiture AC	Désemboitage, Déscellement, Arrachage	Travail à l'humide	Niveau 2
Éléments contaminés par poussières amiantées	Mise en Big Bag	Travail à l'humide	Niveau 1



ANALYSES

Point Zéro	14
Mesures Environnementales	33
Metop	5
Rejet d'eau	4
Restitution chantier	35