

La société HT&BT SERVICES possède 7 sections de travaux :

**1 -**

Manutention en tout genre démontage de cellules HTA - TGBT - Transformateurs - dépose de Câbles électriques - Mise en place de cellules HTA neuves - Transformateurs Neuf - Tableau TGBT - Excavation de terres polluées et non polluées - Vidange de transformateurs pollués et non pollués - vidange de cellules coq.

**2 -**

Démontage de transformateurs de puissance non pollué et pollué :

HT&BT Services réalise le démontage de transformateurs de moins de 1 tonne à plus de 300 tonnes ainsi que des postes BT/MT/HT, des sous-stations, des centrales et de tous matériels industriels.

La société organise également tout enlèvement et destruction de transformateurs pollués aux PCB. Un BSD (Bordereau de Suivi de Déchets) ainsi qu'un certificat de destruction établi par le centre agréé vous seront remis à l'issue de chaque prise en charge.

HT&BT organise le transport en norme ADR classe 9 des transformateurs complets jusqu'au centre d'élimination.

Dans le cas où les transformateurs ne sont pas directement accessibles, les équipes d'HT&BT procèdent au démontage complet de l'appareil en plusieurs étapes : Vidange du transformateur

Décuvage

Assèchement de la cuve avec des produits absorbants

Démontages des bobinages ensuite placés dans des bacs 600 hermétiques

Découpage de la cuve à la scie sabre sans point de chauffe

**3 -**

La dépose de réseau aérien :

HT&BT Services se charge de la dépose des Lignes MT et BT ainsi que des galeries de câbles et divers

Les étapes de la dépose de lignes :

Dépose du réseau aérien

Dépose du support béton

HT&BT travaille en partenariat avec d'autres groupes pour le recyclage des déchets. (Eiffage béton)

Quelques-uns de nos chantiers :

- Dépose de 48 supports béton et réseau (5 km) ERDF Cergy Guernes (78).
- Dépose HTA de 18 supports béton et réseau pour la SICAE (2 km 425).
- Dépose 44 supports béton HTA et réseau (4 km 800) pour la SER.
- Dépose de 48 supports béton HTA

#### 4 - Section Elagage

Notre département élagage participe activement à l'indispensable entretien des réseaux BT/MT/HT. Nos équipes réalisent l'élagage, l'abattage, le débroussaillage, le broyage, et le nettoyage des bois, forêts et taillis.

L'élagage a pour objectif d'empêcher qu'aucune végétation ne pénètre dans les zones de proximité des lignes électriques.

La Norme NFC-201 définit les distances de sécurité à respecter entre câbles et végétation.

Ces distances varient en fonction des types d'isolateurs utilisés ainsi que de la position géographique des lignes (hors agglomération, agglomération).

#### 5 - Négoce de métaux

C'est à lui que revient la mission de négocier et enlever les métaux ferreux et non ferreux, les câbles nus, isolés, et armés, les transformateurs à huile et articles divers.

**Liste des éléments récupérés : Ferraille - Aluminium - Almélec - Câbles cuivre - Cables Aluminium**

#### 5 - Manutention et prise en charge de TCT

Dépose Pompage & Mise en Centre de Destruction des TC & TCT - UNITÉS DE MESURE  
> Les équipes HT&BT sont habilitées B2V H2V

La société met à disposition pour ce type de chantier, des grues de levage pour la dépose et le transport des unités de mesure.

##### Mode opératoire

Mise en place de bâches et de bacs de rétention pour la protection du sol

Mise à disposition de containers d'un mètre cube pour vidange d'huile

Mise à disposition de sacs d'absorbant

Dépose à l'aide de grues de levage des TC & TCT

Pompage des TC & TCT dans le bac de rétention

Chargement sur notre véhicule (norme ADR classe 9)

Nettoyage de fin de chantier

Transport en centre de destruction et émission des BSD

#### 6 - Démolition de postes Tour

Notre Entreprise est à votre service pour effectuer la démolition de bâtiments ERDF, SICAE, postes tour électriques ainsi que pour le démantèlement de divers appareils électriques (transformateurs > 50ppm et < 50ppm, cellules HTA, disjoncteurs, TGBT etc.) **Mode opératoire démolition de postes tour**

Balisage chantier

Mise à disposition d'une pelle 15 tonnes et BRH (brise roche hydraulique)

Mise à disposition d'un semi-remorque

Démolition du poste béton et bâtiments

Démolition de la dalle à 0.40 cm en dessous du sol

Evacuation des gravats et mise en centre de recyclage agréé

Nettoyage de fin de chantier

#### 7 - Dépose Amiante SS4

Depuis peu, HT&BT services développe une activité amiante. Elle se concentre principalement sur la manipulation, le conditionnement et le transport des plaques et tubes en fibrociment.

Afin de garantir la sécurité des hommes et le respect des normes, deux collaborateurs ont été reçus à la formation d'opérateur de chantier sous-section 4.

#### **Qu'est-ce que la sous-section 4 ?**

La sous-section 4 concerne les interventions sur des matériaux, des équipements, des matériels ou des articles susceptibles de provoquer l'émission de fibres d'amiante.

Les opérateurs d'HT&BT services sont formés à appliquer les procédures adaptées aux interventions et aux modes opératoires qui conviennent en cas d'émission d'amiante.

Le travail au contact de l'amiante nécessite l'utilisation d'équipements spécifiques.

Après manipulation, les produits tubes et plaques fibrociments sont conditionnés dans des sacs Big Bag avec étiquetage.

Le transport de ces déchets fait l'objet de l'émission d'un BSDA.

Classés matériaux dangereux, ces déchets sont amenés sur des plate-formes agréées.