

Nouvelle Faculté de Santé

• AMO • NEUF • SANTÉ / SCOLAIRE • COLLECTIVITÉ •

MOA	Région Pays de la Loire	Période	2022 - 2030
MOE	AIA	Travaux	154 M€
SDP	60 000m2 SHOB (3 bâtiments)	Localité	Nantes (44)



Le contexte de l'opération

La Région Pays de La Loire prévoit la construction de la nouvelle faculté de santé sur l'île de Nantes, à proximité immédiate du futur hôpital et du nouveau quartier République.

L'opération se veut exemplaire sur le plan environnemental et la MOA s'est fixée de fortes exigences en termes de réemploi : 1% du montant total des fournitures HT dédiés à la fourniture en réemploi.

La mission de **murmur réemploi**

Murmur est bureau d'étude réemploi au sein de l'équipe de Maîtrise d'œuvre, en charge de :

- Définir la stratégie de réemploi
- Étudier la faisabilité
- Traduire les objectifs de réemploi dans les DCE (cadre de la commande publique)
- Définir les méthodologies de réemploi de la phase conception à la phase de réalisation et livraison
- Suivre le chantier
- Formaliser un bilan en fin d'opération

Principaux résultats

Nos résultats : Au démarrage des travaux, le groupement fixe les objectifs de réemploi à 1% de la fourniture en matériaux issus du réemploi et de la réutilisation, soit 39 flux de matériaux et 15 lots concernés par le réemploi.

Objectifs de réemploi

AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

65 Arceaux à vélo
90 ml d'assises bois sur coffrage béton
340 m2 Pavés
110 ml Garde-corps techniques en toiture
40 m² Gravillons de toiture

FAÇADES

3360 ml Brises soleils
190 m2 Grilles métalliques

LOTS TECHNIQUES

900 ml Chemin de câbles
530 Vasques / Vidoirs / WC / Urinoirs
190 m² Caillebotis
400 Luminaires LED : dalles / Hublots / Réglettes

FINITIONS INTÉRIEURES

410 Portes intérieures acoustiques
630 Baffles acoustiques
230 m² Cloisons sanitaires compactes
7000 m2 Dalles de faux-plafond
750 m² Panneaux de protection murale en bois

