



GROUPE SCOLAIRE DU CHÂTEAU ET ABORDS

ATTÉNUATION D'ÎLOTS DE CHALEUR

TOURNEFEUILLE (31)

Dans le cadre de la désimperméabilisation et de la mise en confort d'été de ses écoles, la commune de Tournefeuille a mandaté 2AU afin de traiter les cours ainsi que le parvis du groupe scolaire du Château. Le parvis est partagé avec la nouvelle maison des associations. Les travaux ont été réalisés en 2 phases :

- Tranche 1 : parvis du groupe scolaire
- Tranche 2 : cours des écoles

MISSION :

Maîtrise d'œuvre pour atténuation d'îlots de chaleur au sein du groupe scolaire du château et abords à TOURNEFEUILLE :

- Désimperméabilisation des surfaces
- Végétalisation et gestion des eaux pluviales de manière passive quand possible
- Mise en confort d'été des bâtiments

DESCRIPTIF :

MAÎTRE D'OUVRAGE :	Commune de TOURNEFEUILLE (31)
MAÎTRE D'ŒUVRE :	Atelier d'Aménagement et d'Urbanisme (2AU) : mandataire PENTA STUDIO : Architecte co-traitant
MISSION :	Maîtrise d'œuvre
PHASES :	DIAG – AVP – PRO – ACT– VISA – DET – AOR
ANNÉE DE RÉCEPTION :	Tranche 1 Parvis : 2023 Tranche 2 Cours : 2024
MONTANT DES TRAVAUX :	250 000 € HT par tranche
SURFACE :	5 300 m ²

Le point technique

Le parvis : besoin de créer des zones ombragées sans pour autant cacher les panneaux solaires de façade.

Pour les cours, il était important de garder les usages présents et les obligations sécuritaires tout en permettant une forte désimperméabilisation et en mettant en avant l'accessibilité et la mixité des espaces.

2AU

RÉFÉRENCE



Atelier d'Aménagement et d'urbanisme (2AU)