

cstm

Nouveau Concept de
construction

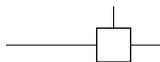
Structures Métallique avec plaques de béton





Implantée au Sénégal depuis 1962, La CSTM, Compagnie Sénégalaise de Transformation des Matériaux, capitalise plusieurs décennies de leadership dans ses secteurs d'activités spécifiques.

La reconnaissance de son expérience a fait de la CSTM le leader au Sénégal dans ses domaines d'activités





PÔLE BTP

La fabrication et la commercialisation de couvertures métalliques

La fabrication et la commercialisation de peintures bâtiment (activité développée à travers sa filiale CSTM PS)

La distribution de peinture anti-corrosion, pompes/ pistolets peinture, panneaux isolants et poutrelles IPN

La construction de bâtiment en structures légères

A close-up photograph of a worker wearing a high-visibility yellow-green safety vest over a plaid shirt. The worker is holding a blue hard hat with both hands. The background is blurred, suggesting an industrial or construction setting.

AUTRES ACTIVITÉS

La fabrication et la commercialisation d'articles de ménage en aluminium

La fabrication et la commercialisation de colles à bois et colles industrielles

La fabrication et la commercialisation de sacs en polypropylène pour le conditionnement du riz, farine...



Nouveau concept de construction

La Compagnie Sénégalaise pour la Transformation des Métaux (CSTM) produit des structures métalliques légères et du béton allégé.

Ces deux technologies combinées permettent la construction d'espaces (RDC et R+1) destinées aux logements, aux écoles, aux bureaux, apportant ainsi une méthode légère, rapide, économique et confortable, répondant aux normes locales et internationales en vigueur.



Principes de construction

Maitrisés et réalisés en
6 semaines



Le matériel de base est un acier de dureté **G550**, d'épaisseur **0.9 mm (TCT)** revêtu d'aluzinc® à **150 gr par m2**, formé à froid dans une profileuse dédiée

La structure métallique est arrimée sur une dalle en béton par des gougeons d'ancrage. Les barres de sol se fixent sur une membrane bitumineuse pour garantir l'étanchéité entre la dalle et le métal





Le béton allégé produit par CSTM est un béton dans lequel est injecté une mousse pour réduire la densité du produit fini. Les plaques sont fixées sur la structure métallique par des vis



Les autres éléments d'une construction « **clés en main** » sont définis par l'architecte et l'utilisateur

Expertise du groupe en Côte d'Ivoire

Expertise du groupe suivant le nouveau concept de construction innovant et rapide

Fort de notre expertise groupe au travers de la société C5E basée en Côte d'Ivoire, nous nous appuyons sur des réalisations qui ont fait leurs preuves.

Voici les principales réalisations de C5E à ce jour

- Bâtiments de santé pour l'accueil des malades au centre de confinement COVID d'Anyama en Côte d'Ivoire
- Programme de construction d'hôpitaux régionaux sur la Cote d'Ivoire



- Bureaux pour la société Bolloré à Abidjan

Expertise du groupe au Sénégal

Réalisations au Sénégal



Bureaux pour la société lassarat à Dakar (RDC + R+1)



Salles de classe au lycée francais de Saly (extension de 4 salles en R+1)

Réalisations au Sénégal

Actions RSE dans l'Éducation

Don de 2 salles de classe aux populations de Bissine, village en repeuplement qui avait été abandonné par les populations suite au conflit avec les rebelles de la Casamance



◀ Avant

Après



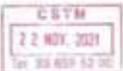
Agrément technique reçu de la DCS pour la construction de salle de classe


RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL
Un Peuple - Un But - Une Foi


Ministère
de l'Éducation nationale

M 004 MEN/SG/DCS/MG/nc
Dakar, le 22 NOV 2021

DIRECTION DES CONSTRUCTIONS
SCOLAIRES (DCS)



Le Directeur

Objet : demande d'agrément technique.
Ref : V/L MC/Sm/0003-49-21 du 12/10/2021.
M.L. n°0908 MEN/SG/DCS/MG/nc du 25/10/2021.

Monsieur le Directeur général,

Comme suite aux conclusions de la séance de travail tenue entre nos deux structures et qui nous a permis d'examiner en détail votre nouveau concept de salle de classe en matériaux innovants dont j'ai pu visiter, avec satisfaction, deux échelonniers offerts aux populations de Mbiissine, à Ziguinchor, je vous marque notre agrément technique sur ce prototype qui est conforme aux normes et standards de constructions scolaires.

En vous réitérant mes encouragements pour votre initiative qui contribue à l'amélioration de l'offre éducative, je vous prie de croire, **Monsieur le Directeur général**, à l'assurance de ma considération distinguée.

A
**Monsieur le Directeur général
de la Compagnie sénégalaise pour la
Transformation des Métaux (CSTM)
Rue 6, Zone industrielle - Dakar**



Direction des Constructions scolaires / Rue Amadou Assane Ndiaye à Séranger Ferrand
Tél : +221 33 822 01 41 / 33 822 01 54 - Fax : +221 33 822 50 27 - Email : sepdcs@gsn.sn



www.cstm.sn

 ZI Bel Air - KM 4,5 BCCD - Usine

 +221 33 859 52 00