



Industrie: Couvoirs 

Structure: Infinity 

Pays: Bangladesh

UN COUVOIR SUR MESURE AU BANGLADESH

Le client, une entreprise spécialisée dans l'élevage et située au Bangladesh, s'est tournée vers C-Lines pour augmenter sa capacité de production, soutenir sa croissance et augmenter les opportunités pour de nouveaux agriculteurs dans le pays. Plutôt que d'entreprendre un projet d'extension de structures existantes, l'acquéreur a choisi de construire de nouvelles installations en s'appuyant sur C-Lines, une société spécialisée dans la production de bâtiments préfabriqués et d'une fiabilité prouvée. Comment avons-nous procédé ? Après avoir validé les demandes et les besoins du client, le produit Infinity de C-Lines a été recommandé. Cette solution sur mesure, entièrement personnalisable, répondait aux exigences de rentabilité et de budgets contrôlés pour le bâtiment pré-fabriqués et le montage ; de réduction des temps de conception et de construction ; de fiabilité éprouvée et de coordination de l'ingénierie ; de haute qualité du produit final en conformité avec des normes internationales élevées ; de réduction des coûts d'exploitation et de durabilité ; et de supervision de la construction sur site. Au cours de la phase de conception, nous avons étudié comment positionner/adapter l'équipement du couvoir et ses systèmes de ventilation de manière adaptée, en concevant un agencement modulaire qui s'assemblerait rapidement. Le résultat ? De la réception des matériaux, à l'installation et à l'achèvement clé en main, le bâtiment de 5400 m² a été entièrement érigé et équipé en 6 mois. Toutes les exigences du client ont été satisfaites à chaque étape, dans le rendre plus compétitif sur le marché. Quels sont les avantages techniques pour le client ? - Des combles de 3 mètres de haut entièrement aménageables ; - Aménagement modulaire avec une portée de structure sans poteaux jusqu'à 28 mètres ; - Bio-sécurité renforcée avec des traitements de surface spéciaux pour un nettoyage, une imperméabilisation et une isolation améliorés. Comme tout projet développé dans un contexte international et dans des conditions exigeantes, C-Lines a montré qu'elle pouvait gérer des situations complexes en respectant les délais d'exécution et les attentes budgétaires. La grande satisfaction du client à l'égard de ce tout nouveau bâtiment de pointe se traduit en chiffres : les équipements ont immédiatement dépassé les



UN COUVOIR SUR MESURE AU BANGLADESH

www.c-lines.com

capacité totale installée de 55 millions d'œufs éclos chaque année). Ce chiffre illustre la parfaite adéquation entre les équipements et les bâtiments de C-Lines. Un autre grand succès signé par C-Lines.