



BUILDING FOR LIFE



Certifié avec wiztrust

Communiqué de presse

4 juin 2026

Bouygues Construction et Equans ont remporté le contrat de construction du parc solaire de Muswellbrook en Australie.

Bouygues Construction, à travers sa filiale Bouygues Construction Australia, et Equans, via sa filiale Equans Solar & Storage Australia, démarrent les travaux d'un parc solaire photovoltaïque couplé à un système de stockage d'énergie par batteries (BESS), situé à Muswellbrook, en Nouvelle-Galles du Sud (NSW), en Australie.

Développée par OX2, acteur international des énergies renouvelables, la future installation développera une capacité solaire de 135 MW associée à un système de batteries de 100 MW. Implantée sur une ancienne mine de charbon réhabilitée, à proximité de la ville de Muswellbrook, la centrale solaire produira environ 347 GWh d'électricité renouvelable par an, soit l'équivalent de la consommation annuelle de dizaines de milliers de foyers australiens.

Le parc solaire couvrira une superficie de 482 hectares et comprendra environ 300 000 panneaux photovoltaïques. Sa mise en service est prévue en 2028, pour une durée d'exploitation estimée à 40 ans.

Le chantier mobilisera jusqu'à 200 personnes au plus fort de l'activité et contribuera au développement économique local. Bouygues Construction Australia et Equans Solar & Storage Australia réalisent ce projet dans le cadre d'un contrat EPC (Engineering, Procurement and Construction), contrat clé en main dans lequel OX2 leur confie la responsabilité globale du projet jusqu'à la livraison d'une installation opérationnelle.

« *Le lancement du parc solaire de Muswellbrook illustre l'engagement de Bouygues Construction en faveur du développement des infrastructures bas carbone et de la transition énergétique à l'international. Ce projet structurant, réalisé aux côtés d'OX2, contribuera au développement des capacités renouvelables du réseau énergétique australien* », a déclaré Seved Robin, Directeur général de Bouygues Construction Australia.

« *Le projet Muswellbrook Hybrid s'inscrit parfaitement dans la stratégie d'Equans Solar & Storage et jouera un rôle essentiel dans la consolidation de notre présence en Australie, où la plupart des projets à venir seront des installations hybrides. Notre expérience éprouvée dans la réalisation de parcs photovoltaïques à grande échelle nous place en position de force pour réussir ce projet. Celui-ci revêt une importance tout aussi grande pour notre client, OX2, qui compte sur nous pour mener à bien son premier IPP (Independent Power Producer) en Australie* », a déclaré Elisabeth Benedetto, Directrice d'Equans Solar & Storage.

Avec ce nouveau projet, Bouygues Construction et Equans poursuivent le développement de leurs expertises en Australie.

La livraison concomitante des centrales solaires de Culcain et Goorambat East en Australie

Bouygues Construction et Equans ont livré la ferme solaire de Culcain en Nouvelle-Galles du Sud, développée pour Neoen. Avec une capacité de 440 MW, ce parc photovoltaïque est le plus important jamais réalisé par le groupe. Construit par une joint-venture entre Bouygues Construction Australia et Equans Solar & Storage Australia, le projet comprend 760 000 panneaux solaires et produira une électricité renouvelable équivalente à la consommation de 160 000 foyers australiens.

Le parc solaire de Goorambat East, situé dans l'État du Victoria, s'étend sur près de 630 hectares et développe une capacité pouvant atteindre 250 MW. Bouygues Construction Australia, Equans Solar & Storage Australia et leurs partenaires y ont testé l'apport de robots autonomes pour l'installation des panneaux photovoltaïques. L'expérimentation a démontré le potentiel de ces solutions pour accélérer le déploiement d'infrastructures solaires d'envergure.

Bouygues Construction : une expertise intégrée au service de la transition énergétique

Bouygues Construction est un acteur reconnu du développement, de l'ingénierie et de la réalisation de parcs photovoltaïques à grande échelle. Grâce à une expertise couvrant l'ensemble du cycle de vie des projets – études, génie civil, approvisionnement, installation, raccordement, mise en service et maintenance – le groupe accompagne ses clients dans le déploiement d'infrastructures énergétiques durables et performantes.

En partenariat avec Equans, Bouygues Construction intègre également des solutions de stockage d'énergie afin d'optimiser la performance des installations et la stabilité des réseaux électriques.

Présent sur des projets majeurs aux côtés d'acteurs internationaux de l'énergie, le groupe contribue activement à l'accélération de la transition énergétique et au développement d'une production d'électricité bas carbone à grande échelle.

À PROPOS DE BOUYGUES CONSTRUCTION

Chez Bouygues Construction, nous sommes 35 600 collaborateurs à travers le monde, tous animés par une même ambition : bâtir pour la vie. Dans plus de 50 pays, nous améliorons le quotidien de millions de personnes en réalisant des ouvrages qui servent la vie et répondent à tous les besoins : se loger, soigner, apprendre, travailler, se divertir, se déplacer, contribuer à la production d'énergie décarbonée, gérer les ressources naturelles, etc. À chaque étape d'un projet, nous mettons tout notre savoir-faire et notre expérience pour concevoir, rénover et construire autrement afin de relever les immenses défis de la transition environnementale pour une construction durable et économe en ressources. Chaque jour, nous veillons à la sécurité de tous, au respect des droits humains et des règles éthiques. Rassemblés autour de valeurs fortes, les femmes et les hommes de Bouygues Construction s'engagent aux côtés de leurs clients et partenaires avec passion pour que notre empreinte soit encore plus positive. En 2025, Bouygues Construction a réalisé un chiffre d'affaires de 10,6 milliards d'euros.

CONTACT PRESSE

Céline Badet +33 6 99 82 35 67 – c.badet@bouygues-construction.com

Retrouvez toutes nos actualités sur <https://www.bouygues-construction.com/fr/nous-connaître/actualites>

À PROPOS D'EQUANS

Chez Bouygues Construction, nous sommes 35 600 collaborateurs à travers le monde, tous animés par une même ambition : bâtir pour la vie. Dans plus de 50 pays, nous améliorons le quotidien de millions de personnes en réalisant des ouvrages qui servent la vie et répondent à tous les besoins : se loger, soigner, apprendre, travailler, se divertir, se déplacer, contribuer à la production d'énergie décarbonée, gérer les ressources naturelles, etc. À chaque étape d'un projet, nous mettons tout notre savoir-faire et notre expérience pour concevoir, rénover et construire autrement afin de relever les immenses défis de la transition environnementale pour une construction durable et économe en ressources. Chaque jour, nous veillons à la sécurité de tous, au respect des droits humains et des règles éthiques. Rassemblés autour de valeurs fortes, les femmes et les hommes de Bouygues Construction s'engagent aux côtés de leurs clients et partenaires avec passion pour que notre empreinte soit encore plus positive. En 2025, Bouygues Construction a réalisé un chiffre d'affaires de 10,6 milliards d'euros.

CONTACT PRESSE

Céline Badet +33 6 99 82 35 67 – c.badet@bouygues-construction.com

Retrouvez toutes nos actualités sur <https://www.bouygues-construction.com/fr/nous-connaître/actualites>