

05.12.2023 // Ningxia / Pfedelbach

Dreifach-Rekord: Historisches Gebäude mit 10.000 Tonnen reist 600 Meter auf SCHEUERLE SPMT

Mithilfe von insgesamt 300 SCHEUERLE SPMT Achslinien hat China Shipping Vastwin Project Logistics einen Komplex aus fünf Gebäuden um 600 Meter versetzt. Die schwerste Struktur darunter wog 10.000 Tonnen. Damit stellte der Schwergutlogistik- und Ingenieursdienstleister gleich drei Rekorde auf: der Transport des schwersten und höchsten Gebäudes, die Umsetzung über die weiteste Strecke und die Bewältigung der größten Höhendifferenz.

Immer wieder müssen in China historische Gebäude versetzt werden, um dem Umweltschutz gerecht zu werden. Dabei stellen Schwergutlogistiker immer wieder beeindruckende Rekorde auf. Regelmäßig sind daran SPMT Achslinien von TII SCHEUERLE, dem Branchenexperten für Schwertransporte auf befestigten Straßen und off-road aus der TII Group, beteiligt. So auch beim Transport eines Komplexes aus fünf historischen Gebäuden des Ningxia Saishang Jiangnan Museums im Norden des Landes. Die prächtigen und wertvollen Häuser mussten der Auenlandschaft am Gelben Fluss weichen.

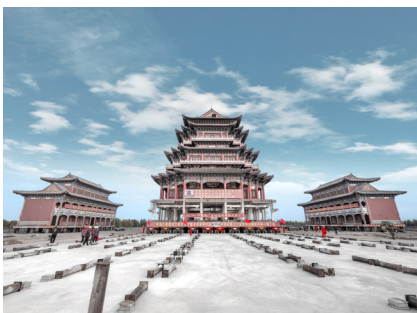
Der Schwergutlogistiker und Ingenieursdienstleister China Shipping Vastwin Project Logistic, ein Tochterunternehmen der Staatsreederei China Ocean Shipping Group (Cosco), musste die fünf Gebäude, jedes als Ganzes, um 600 Meter versetzen und dabei obendrein einen Höhenunterschied von drei Meter bewältigen. Darunter das Hauptgebäude mit einem Gewicht von 10.000 Tonnen sowie zwei Nebengebäude mit je 2.000 Tonnen Gewicht sowie ein Torbogen und eine Stellwand mit je 1.000 Tonnen Gewicht. Für den Transport des 43 Meter hohen und 36,9 Meter langen und 31,5 Meter breiten Hauptgebäudes waren 300 SCHEUERLE SPMT Achslinien und zehn PPU's, ebenfalls von TII SCHEUERLE, nötig. Insgesamt brachte es der schwerste Einzeltransport auf 11.450 Tonnen.

Mit Bewältigung dieser einzigartigen Herausforderung stellte China Shipping Vastwin Project Logistic gleich drei Rekorde auf. Das Hauptgebäude war das schwerste und höchste Ladegut, das bislang in China und vermutlich auch weltweit bewegt wurde. Zudem legte es dabei die längste Strecke zurück, die in China je mit einem mehr als 1.000 Tonnen schweren Gebäude bewältigt wurde. Noch dazu über die größte Steigung auf der Transportroute.

Damit tragen SPMT Module von TII SCHEUERLE einmal mehr zu den spektakulärsten Rekorde bei. Erst vor einem Jahr bewegte Sinotrans Heavy-Lift Co. mit 254 SPMT Achslinien ein 7.500 Tonnen schweres Hotel, wobei die ungleiche Gewichtsverteilung des asymmetrischen, 90 Meter langen und 20 Meter hohen Gebäudes auf der 500 Meter langen Strecke die große Herausforderung bedeutete. Jetzt löst der Dreifach-Rekord von China Shipping Vastwin Project Logistic diesen bereits wieder ab und demonstriert damit eindrucksvoll die Leistungsfähigkeit der SCHEUERLE SPMT Module, ein Segment, in der der TII Branchenexperte aus Pfedelbach als Weltmarktführer ausgezeichnet wurde.



Fotos



Unternehmensprofil

Die TII Group, ein Unternehmen der Familie Otto Rettenmaier aus Heilbronn, ist ein weltweit agierender Hersteller von Schwerlast- und Spezialfahrzeugen mit insgesamt rund 900 Mitarbeiter. Die Gruppe umfasst die Branchenspezialisten TII SCHEUERLE und TII KAMAG mit Produktionsstandorten in Deutschland und Indien und einer weltweiten Organisation von Vertriebs- und Servicepartnern. Mit innovativen Fahrzeugen zum Manövrieren und Transportieren unterstützt die im Index der Weltmarktführer geführte Unternehmensgruppe seine Kunden in den Branchen Transport und Logistik, Baugewerbe, Anlagenbau, Luft- und Raumfahrt, Schiffsbau, Energie, Stahl und Bergbau sowie in der Hoflogistik bei ihren komplexen Transportaufgaben. Mit über 20.000 Tonnen Last halten Fahrzeuge der TII Group den aktuellen Weltrekord für den fahrzeuggebundenen Transport besonders schwerer Güter. TII steht für Innovation aus Tradition, für Kundenorientierung und Partnerschaft sowie für hohe Produktqualität und Nachhaltigkeit in der Schwerlastmobilität.

www.tii-group.com

Pressekontakt

Irene Kromm

Marketing Manager & PR

irene.kromm@tii-sales.com