



Rueil-Malmaison, den 4. 10. 2002

## **PRESSEMITTEILUNG**

GTIE, VINCI-Tochter, und Cofathec erhielten den Zuschlag für die Installation der Klima- und Haustechnik im Rahmen des Laser Megajoule-Projekts

Tunzini (GTIE-Unternehmen) erhielt in Partnerschaft mit Omega Concept (Cofathec-Gruppe) den Zuschlag für die Klima- und Haustechnik im Rahmen des Projekts "Laser Megajoule" (LMJ).

LMJ ist eine der großen Versuchsanlagen des Simulationsprogramms, mit dem für den Fortbestand der Atomabschreckung ohne Rückgriff auf Kernversuche gesorgt werden soll. Dieser Hochleistungslaser wird im CEA-CESTA eingerichtet (Forschungszentrum der Direktion für militärische Anwendungen der französischen Atombehörde CEA). Dabei richten 240 Laserstrahlenbündel 1,8 Megajoule Energie auf ein Ziel, das sich in einer Versuchskammer mit 11 Meter Durchmesser in einem Vakuum befindet.

Der Bau wird im ersten Quartal 2003 anlaufen. Die Vertragslaufzeit (Planung, Beschaffung, Montage und Erprobung) beträgt insgesamt 51 Monate nach Erteilung des grünen Lichts für die Ausführung der Planung (anderthalb Jahre Planung und viereinhalb Jahre Ausführung). In Zeiten der Höchstauslastung werden 250 Beschäftigte von Omega Concept und Tunzini vor Ort arbeiten.

Die LMJ-Anlage umfasst ein etwa 300 m langes, 150 m breites und 45 m hohes Gebäude, vier Laser-Hallen und einen Versuchsraum mit 33 m Durchmesser und 36,5 m Höhe, in dem das durch eine Kuppel mit 11 m Durchmesser geschützte Ziel installiert wird.

Zum Auftragsumfang gehören Leistungen, die angesichts der spezifischen LMJ-Anforderungen ein extrem hohes technisches Knowhow abverlangen:

- Klimatisierung der Gebäude, Erzeugung und Verteilung von Kälte, Wärme und Dampf,
- Haustechnik: Aufbereitung und Verteilung,
- Reinraumtechnik,
- Vakuumtechnik: Aufbereitung und -verteilung.

Tunzini, der Klimatechnikspezialist der GTIE-Gruppe, hat seine Fähigkeiten in Sachen Großprojektmanagement bereits des öfteren unter Beweis gestellt. Das Unternehmen hat in Frankreich 15 Niederlassungen und 700 Beschäftigte und erwirtschaftete 2001 eine Jahresleistung in Höhe von 104 Millionen Euro.

Die GTIE-Gruppe bildet die Sparte Energie-Information des VINCI-Konzerns, weltweit der Nummer eins in den Bereichen Konzessionen, Bau und baunahe Dienstleistungen. Das GTIE-Angebot umfasst in den Fachbereichen Informationstechnologien und Energieversorgung die Planung, Montage und Instandhaltung von Lösungen für die Industrie, den Dienstleistungssektor und die Kommunen. Mit 3 Milliarden Euro Umsatz, davon 30% Auslandsanteil, ist die GTIE auf ihren Märkten einer der führenden europäischen Systemanbieter.

Pressekontakt: Virginie CHRISTNACHT

Tel: 01 47 16 31 82

Fax: 01 47 16 33 88

e-Mail: [vchristnacht@vinci.com](mailto:vchristnacht@vinci.com)

Dieses Communiqué ist auf Französisch, Englisch und Deutsch von der VINCI-Website abrufbar: [www.vinci.com](http://www.vinci.com)