

Số: 191 /TM-VTVN

Hà Nội, ngày 11 tháng 4 năm 2025

THƯ MỜI QUAN TÂM

Kính gửi: Nhà cung cấp

Căn cứ Hợp đồng nghiên cứu khoa học công nghệ số 60/HĐ-VHL ký ngày 28/12/2023 giữa Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam và Trung tâm Vũ trụ Việt Nam về việc thực hiện đề tài “Nghiên cứu chế tạo và thử nghiệm ứng dụng vật liệu CFRP/CNMs trong hộp bảo vệ linh kiện của vệ tinh”;

Căn cứ Quyết định số 94/QĐ-VTVN ngày 08/4/2025 của Tổng Giám đốc Trung tâm Vũ trụ Việt Nam về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu “Chi mua vật tư, hóa chất, nguyên vật liệu năm 2025”, thuộc đề tài mã số VAST01.03/24-25.

Hiện tại, Trung tâm Vũ trụ Việt Nam đang tìm kiếm nhà thầu cho gói thầu “Chi mua vật tư, hóa chất, nguyên vật liệu năm 2025”, thuộc đề tài mã số VAST01.03/24-25. Trung tâm kính mời nhà cung cấp quan tâm nộp 01 bộ Hồ sơ năng lực (kèm theo báo giá) trước ngày 16/4/2025 để đăng ký tham gia thực hiện gói thầu trên. Tài liệu gửi về theo địa chỉ: Trung tâm Vũ trụ Việt Nam, toà nhà A6, số 18, đường Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội.

Trân trọng cảm ơn ./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Tổng Giám đốc (để báo cáo);
- Lưu: VT, Hg.02

**KT. TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**



Vũ Anh Tuấn

PHỤ LỤC

(Kèm theo thư mời số: *AGM/TM-VTVN* ngày *11* tháng 4 năm 2025 của Trung tâm Vũ trụ Việt Nam)

| STT | Tên mặt hàng | Ký mã hiệu | Nhãn hiệu | Năm sản xuất | Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ) | Hãng sản xuất | Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản | Đơn vị | Số lượng | Mã HS | Đơn giá (đồng) | Thành tiền (đồng) |
|-----|--|------------|-----------|--------------|-----------------------------------|---------------|---|--------|----------|-------|----------------|-------------------|
| 1 | MWCNTs | | | | | | Chiều dài: < 10 μm ; Độ tinh khiết: > 95% | Gram | 50 | | | |
| 2 | Graphene Nanoplatelets | | | | | | Độ dày: 2-10 nm; Đường kính: 2~7 μm | Gram | 50 | | | |
| 3 | Tween-60 | | | | | | Khối lượng phân tử: 522,68 g/mol | Lít | 2 | | | |
| 4 | Tween-80 | | | | | | 75% oleic acid | Lít | 4 | | | |
| 5 | Thionyl chloride (SOCl ₂) | | | | | | Khối lượng riêng: 1,35 g/ml | Lít | 1 | | | |
| 6 | Hydrogen peroxide (H ₂ O ₂) | | | | | | Hàm lượng: 3,0% - 3,5% | Lít | 3 | | | |
| 7 | Sulfuric Acid (H ₂ SO ₄) | | | | | | Hàm lượng: 95% - 98% | Lít | 10 | | | |
| 8 | Nitric Acid (HNO ₃) | | | | | | Hàm lượng: 70% | Lít | 5 | | | |

Amkhu



| STT | Tên mặt hàng | Ký mã hiệu | Nhãn hiệu | Năm sản xuất | Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ) | Hãng sản xuất | Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản | Đơn vị | Số lượng | Mã HS | Đơn giá (đồng) | Thành tiền (đồng) |
|-----|----------------------------|------------|-----------|--------------|-----------------------------------|---------------|--|--------|----------|-------|----------------|-------------------|
| 9 | Ethanol | | | | | | Độ tinh khiết: $\geq 99\%$ | Lít | 6 | | | |
| 10 | Nước cất | | | | | | Chung cất 2 lần; Độ dẫn điện riêng: $\leq 5 \mu\text{S/cm}$ | Lít | 60 | | | |
| 11 | Găng tay | | | | | | Độ dày: 0,11 mm | Hộp | 1 | | | |
| 12 | Keo epoxy | | | | | | Độ cứng: $\geq 95\%$ | Kg | 1 | | | |
| 13 | Sợi cacbon | | | | | | Tám, màu đen | Tám | 2 | | | |
| 14 | Màng lọc Cellulose Nitrate | | | | | | Kích thước màng lọc: $\text{Ø}47$ mm; Kích thước lỗ lọc: $0,47 \mu\text{m}$ | Hộp | 1 | | | |
| 15 | Bình xịt chống dính khuôn | | | | | | Không dầu; Dạng silicone lỏng | Lít | 2 | | | |

Ghi chú: Báo giá cần ghi chi tiết các nội dung về Hiệu lực của báo giá; Thời gian, địa điểm giao hàng; Chất lượng hàng hóa và các điều kiện khác (nếu có).