CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

---

# HỢP ĐỒNG NGUYÊN TẮC

Số 01/2026.TA/HA

*(V/v: Cung cấp máy móc thiết bị phục vụ công tác Thí nghiệm kiểm tra chất lượng cọc bằng phương pháp Thử động biến dạng lớn PDA)*

*- Căn cứ vào Bộ Luật dân sự nước CHXHCN Việt Nam ban hành ngày 06/01/2006;*

*- Căn cứ Bộ luật dân sự số 33/2005/QH11 ngày 14/6/2005 của Quốc hội nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam;*

*- Căn cứ vào Luật Thương Mại nước CHXHCH Việt Nam ngày 01/01/2006;*

*- Căn cứ vào nhu cầu và khả năng của hai bên.*

Hôm nay, ngày 01 tháng 04 năm 2026 tại trụ sở Công ty cổ phần thương mại và xây dựng Hoàng Anh, Chúng tôi gồm có:

**I. Bên giao (bên A): CÔNG TY CỔ PHẦN TM&XD HOÀNG ANH**

| | | |
|---|---|---|
| Người đại diện | : Ông **Hoàng Văn Thọ** | Chức vụ: Giám đốc |
| Địa chỉ | : Số 17, tổ 2, khối 15, P. Trường Vinh, Nghệ An. | |
| Điện thoại | : 0383.886.368 | Fax: 0383.886.368 |
| Tài khoản số | : 117.000.118.826 - Tại Ngân hàng TMCP Công Thương Nghệ An, chi nhánh TP Vinh. | |
| Mã số thuế | : 2901084471 | |

**II. Bên nhận (bên B): CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN**

| | | |
|---|---|---|
| Người đại diện | : Ông **Nguyễn Thành Nhất** | Chức vụ: Giám đốc |
| Địa chỉ | : Số 9, ngách 4, ngõ 442 đường Vĩnh Hưng, phường Vĩnh Hưng, Thành phố Hà Nội | |
| Điện thoại | : 0979348958 | |
| Tài khoản số | : 111002663038 tại Ngân hàng TMCP Công thương Việt Nam – Chi nhánh Tây Hà Nội | |
| Mã số thuế | : 0107407856 | |

Sau khi bàn bạc, hai bên thống nhất ký kết hợp đồng nguyên tắc với các điều khoản như sau:

**Điều 1. Nội dung khối lượng công việc:**

Bên A đồng ý thuê của bên B máy móc thiết bị thực hiện công tác thí nghiệm kiểm tra chất lượng cọc bằng phương pháp thử động biến dạng lớn PDA tại hiện trường các công trình của bên A với chủng loại như sau:

Tên máy: Máy phân tích động cọc (PDA) Model PDA-8G

Hãng sản xuất: Pile Dynamics Inc – Mỹ

Seri máy: 5732LE

Địa điểm thi công cụ thể được bên A thông báo cho bên B trước 02 ngày.

Khối lượng công việc thí nghiệm tính theo số cọc (số điểm) được hai bên xác nhận theo khối lượng thực tế của từng công trình.

**Điều 2. Đơn giá hợp đồng:**

Đơn giá thống nhất bằng văn bản được hai bên xác nhận cho từng công trình.

**Điều 3. Thời gian thực hiện:**

Thời gian thực hiện theo yêu cầu bên A

**Điều 4. Hình thức thanh toán:**

- Bên A thanh toán cho bên B căn cứ vào biên bản xác nhận khối lượng công việc theo từng đợt của từng công trình.

- Sau mỗi đợt thực hiện xong công việc, bên B xuất hóa đơn giá trị gia tăng (GTGT) cho bên A và bên A thanh toán cho bên B bằng hình thức chuyển khoản toàn bộ giá trị theo đúng hóa đơn GTGT bên B đã xuất chậm nhất 07 ngày.

**Điều 5. Nghĩa vụ của các bên:**

**Bên A:**

1. Trong thời gian thuê bên A có trách nhiệm quản lý và điều hành tiến độ công việc.

2. Cử cán bộ chỉ đạo và giám sát quá trình bên B thực hiện hợp đồng, tổ chức nghiệm thu khối lượng, kết hợp cùng bên B giải quyết những vấn đề phát sinh trong quá trình thực hiện hợp đồng.

**Bên B:**

1. Bố trí thiết bị kịp thời, đảm bảo khi nhận được yêu cầu của bên A.

2. Chuẩn bị cung cấp những giấy tờ cần thiết cho việc thí nghiệm.

**Điều 6. Điều khoản cam kết:**

Hai bên có trách nhiệm và nghĩa vụ thực hiện nghiêm chỉnh những điều đã cam kết trong bản hợp đồng này.

Trong quá trình thực hiện hợp đồng, nếu có phát sinh làm thay đổi nội dung công việc hoặc có những yêu cầu bổ sung thì hai bên phải kịp thời thông báo cho nhau biết và cùng bàn bạc giải quyết để đảm bảo thực hiện đúng nội dung các điều khoản của hợp đồng này.

Hợp đồng có hiệu lực kể từ ngày ký và có giá trị đến hết ngày 31/12/2026. Sau 30 ngày kể từ ngày bên A thanh toán hết số tiền cho bên B, nếu hai bên không còn vướng mắc gì thì hợp đồng coi như được thanh lý.

Hợp đồng này được lập thành 04 bản có giá trị pháp lý như nhau. Bên A giữ 02 bản, bên B giữ 02 bản.

CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực.....Quyển số:.....-SCT/BS
NGÀY 13-04-2026
UQ CHỦ TỊCH
GIÁM ĐỐC TT PVHCC PHƯỜNG CỬA LÒ
Hoàng Thái Sơn

| ĐẠI DIỆN BÊN A | ĐẠI DIỆN BÊN B |
|---|---|
| CÔNG TY CP THƯƠNG MẠI & XÂY DỰNG HOÀNG ANH | CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN |
| GIÁM ĐỐC | GIÁM ĐỐC |
| Hoàng Văn Thao | Nguyễn Thành Nhất |

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**
=oo0oo=

# HỢP ĐỒNG KINH TẾ

*Số: 568/THAIAN- INOTECH/25*

- Căn cứ Bộ Luật Dân Sự Nước Cộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam được Quốc Hội ban hành ngày 14/06/2005, có hiệu lực ban hàng từ ngày 1/01/2006.
- Căn cứ Luật Thương Mại Nước Cộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam được Quốc Hội ban hành ngày 14/06/2005, có hiệu lực ban hành từ ngày 1/01/2006
- Căn cứ vào nhu cầu và khả năng thực hiện của hai bên .

*Hôm nay, ngày 22 tháng 08 năm 2025, tại Hà Nội, chúng tôi gồm:*

**BÊN MUA (BÊN A): CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN**

- Địa chỉ: Số 9, ngách 4, ngõ 442, đường Vĩnh Hưng, P. Vĩnh Hưng, TP Hà Nội
- Điện thoại: 0979348958
- Mã số thuế: **0107407856**
- Tài khoản số: 111002663038
- Mở tại: NHTMCP Công Thương Việt Nam (VIETINBANK) – Chi nhánh Tây Hà Nội
- Đại diện: Ông **Nguyễn Thành Nhất**
- Chức vụ: Giám đốc

**BÊN BÁN (BÊN B): CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH**

- Địa chỉ: E702, The Manor, Đường Mễ Trì, P. Từ Liêm, TP.Hà Nội
- Điện thoại: 024 37876898
- Fax: 024 37876897
- Mã số thuế: 0104121263
- **Tài khoản số: 1902 6106 5080 11**
- Mở tại: NHTMCP Kỹ Thương Việt Nam (TECHCOMBANK) - Chi nhánh Đông Đô
- Đại diện: Ông **Nguyễn Mạnh Toàn**
- Chức vụ: Giám đốc

*Hai bên thoả thuận ký Hợp đồng kinh tế với các điều khoản và điều kiện sau:*

**Điều 1: Nội dung hợp đồng:**

Bên B đồng ý bán cho Bên A và Bên A đồng ý mua của Bên B các thiết bị với chi tiết và chủng loại như sau:

| TT | SL | Đvị | Miêu tả | Giá tham bằng VNĐ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | bộ | MÁY PHÂN TÍCH ĐỘNG CỌC (PDA) MODEL PDA-8G<br>PILE DRIVING ANALYZER MODEL PDA-8G<br>**Hãng sản xuất : Pile Dynamics Inc. - Mỹ**<br>**Ứng dụng :**<br>- Xác định sức chịu tải của cọc (bearing capacity)<br>- Kiểm tra độ nguyên dạng của cọc<br>- Kiểm tra năng lượng búa<br>- Kiểm tra ứng suất đóng cọc<br>bằng phương pháp thử động biến dạng lớn<br>- Đáp ứng tiêu chuẩn ASTM D4945<br>**Các thông số kỹ thuật :**<br>1/ PHẦN CƠ :<br>Màn hình màu LED LCD có độ tương phản cao, có đèn chiếu hậu thích hợp cho mọi điều kiện ánh sáng.<br>Màn hình cảm ứng (touch screen ) ĐA ĐIỂM, độ phân giải 1024 x 768<br>Cài đặt sẵn cổng video : HDMI, VGA<br>Kích thước màn hình : 26.4cm (10.4 inch)<br>Nguồn điện cung cấp : Pin bên trong có thể nạp được (tiêu chuẩn) hoặc dùng bộ AC adaptor 120-240 VAC (50-60HZ) qua bộ chuyển đổi thành nguồn điện 12 VDC (chọn thêm)<br>*2/ PHẦN ĐIỆN TỬ :*<br>Bộ xử lý tương thích PC với giao tiếp hệ điều hành Windows.<br>Ổ cứng 128 GB loại SSD<br>Có sẵn các cổng kết nối như: 4 cổng USB và 1 cổng Ethenet<br>Cấu hình máy loại 8 kênh. Tám kênh độc lập lấy mẫu với tần số số hóa hiệu quả : 2.5 đến 10KHz (chọn 6 chế độ lấy mẫu và 3 cỡ mẫu khác nhau)<br>Bộ lọc biến đổi tín hiệu analog ( đáp tuyến tần số): 2.5kHz<br>Bộ chuyển đổi A/D 16bit với tốc độ lấy mẫu tới 10.24MHz<br>Ghi tín hiệu từ đầu đo bằng số hóa<br>Có thể chọn cỡ file khi ghi tín hiệu : 1K, 2K hoặc 4K<br>Biến đổi tín hiệu cho lực và biến dạng để có đáp tuyến tần số phù hợp.<br>Chức năng nội chuẩn cho đầu đo biến dạng và gia tốc<br>Có khả năng khuyếch đại tín hiệu<br>Chức năng tự động tringger ( kích hoạt) khi gắn đầu đo biến dạng<br>Độ chính xác : 2%<br>*3/ CÁC CHỨC NĂNG*<br>Máy PDA-8G cài đặt sẵn 4 kênh<br>Cài đặt sẵn chức năng kiểm tra hiệu chuẩn | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Cài đặt sẵn bảng mạch để thu tín hiệu từ các đầu đo bằng phương pháp không dây. Bộ phát không dây cho đầu đo mua riêng (lựa chọn thêm)<br>Tự động cân bằng tín hiệu và biến đổi tín hiệu<br>Biến đổi tín hiệu cho lực và biến dạng để có đáp tuyến tần số phù hợp<br>Chức năng nội chuẩn cho đầu đo biến dạng và gia tốc<br>Có khả năng khuyếch đại tín hiệu<br>Chức năng tự động tringger ( kích hoạt) khi gắn đầu đo biến dạng<br>Chức năng tự động nhận dạng các đầu đo biến dạng cũng như đầu đo gia tốc. Do vậy có thể dùng được lẫn các đầu đo gia tốc loại PE hay PR.<br>Chức năng tự động đặt cấu hình cho tất cả các kênh khi kết nối đầu đo<br>Tất cả các kênh có thể chấp nhận các đầu đo, cách truyền số liệu không dây và có dây truyền thống<br>*4/ CẤU HÌNH* | |
| 1 | bộ | **Một bộ đầy đủ cho máy PDA Model PDA-8G (4 kênh)**<br>**(loại truyền tín hiệu bằng dây) bao gồm :** | |
| 1 | bộ | - Máy chính kèm pin và bộ nạp pin | |
| 1 | bộ | - Pin dự phòng và cốc sạc cho pin dự phòng | |
| 1 | bộ | - Bộ phần mềm Microsoft Windows 10 (bản quyền) đã cài trong máy chính | |
| 1 | bộ | - Bộ phần mềm chuyên dụng cho máy PDA bao gồm : (cung cấp kèm theo đĩa thẻ nhớ USB có các file cài đặt và khóa cứng bản quyền)<br>+ Bộ phần mềm PDA-S có các module PDIPLOT, PDI-CURVE<br>+ Phần mềm bản quyền GRLWEAP<br>+ Phần mềm bản quyền CAPWAP | |
| 2 | ch | - Đầu đo gia tốc PE | |
| 3 | ch | - Đầu đo biến dạng | |
| 1 | ch | - Cáp chính nối đầu đo với máy chính PDA , dài 25m | |
| 1 | ch | - Cáp chạc 4, nối 4 đầu đo (2 biến dạng và 2 gia tốc) vào cáp chính | |
| 1 | bộ | - Hướng dẫn sử dụng (file mềm) | |
| 1 | ch | - Hộp đựng máy chính và các phụ kiện | |
| | | | **Tổng cộng giá trước thuế:** | 1,580,400,000 |
| | | | **VAT 10% :** | 158,040,000 |
| | | | **Tổng cộng giá trọn gói về đến chân công trình bằng VND :** | 1,738,440,000 |

*(Bằng chữ: Một tỷ bảy trăm ba mươi tám triệu bốn trăm bốn mươi nghìn đồng)*

*Chú ý: Giá trên đã bao gồm VAT, phí giao hàng tại địa điểm do Bên A chỉ định trong lãnh thổ Việt Nam. Thuế VAT tại thời điểm ký hợp đồng là 10%. Khi hàng hóa được cung cấp nếu có điều chỉnh về thuế suất theo quy định mới nhất của Nhà nước Việt Nam thì bên B sẽ tự động xuất hóa đơn theo mức thuế xuất quy định mà không phải ký bất kỳ phụ lục hợp đồng điều chỉnh.*

**Điều 2: Quy cách chất lượng hàng hoá**

Hàng mới 100%, do hãng **Pile Dynamics Inc.** - **Mỹ** cung cấp.

**Điều 3: Giao nhận hàng hoá**

3.1 - Thời gian giao hàng: trong vòng 8-10 tuần (hoặc sớm hơn) kể từ ngày nhận được tiền thanh toán Đợt 1.

3.2 - Địa điểm giao hàng: Tại địa điểm của Bên A.

3.3 - Chứng từ Bên B sẽ cung cấp cho Bên A bao gồm:

- Chứng chỉ xuất xứ (CO) do hãng sản xuất cấp: 01 bản gốc.
- Chứng chỉ chất lượng (CQ) do hãng sản xuất cấp: 01 bản gốc.
- Chứng chỉ liên quan đến thiết bị khác nếu có.
- Hóa đơn GTGT theo quy định của Bộ Tài chính.

**Điều 4: Thanh toán**

4.1 - Phương thức thanh toán: Bên A thanh toán cho Bên B làm 2 đợt:

- Đợt 1: thanh toán số tiền: **869,220,000 VND** ***(Tám trăm sáu mươi chín triệu hai trăm hai mươi nghìn đồng)*** ngay sau khi hợp đồng đã được ký bởi 2 bên.

- Đợt 2: thanh toán số tiền: **869,220,000 VND** ***(Tám trăm sáu mươi chín triệu hai trăm hai mươi nghìn đồng)*** ngay sau khi nhận được thông báo từ Bên B là hàng đã được hoàn tất thủ tục hải quan và đang ở kho của Bên B. Bên A có quyền cử người đến xem hàng hoặc Bên B gửi hình ảnh cho Bên A trước khi bên A thanh toán đợt 2.

4.2 - Hình thức thanh toán: bằng chuyển khoản.

**Điều 5: Trách nhiệm của các bên**

**5.1 Trách nhiệm của Bên A:**

- Bên A có trách nhiệm chuẩn bị đủ vốn để thanh toán kịp thời cho Bên B theo quy định ở điều 4 của bản hợp đồng này.
- Cử cán bộ tiếp nhận và nghiệm thu thiết bị tại điểm của Bên A.
- Sử dụng và bảo quản hàng hóa theo đúng hướng dẫn kỹ thuật của nhà sản xuất.

**5.2 Trách nhiệm của Bên B:**

- Bên B có trách nhiệm khẩn trương thực hiện nhập khẩu lô hàng trên. Bên B sẽ tự thanh toán toàn bộ chi phí về đến địa điểm của Bên A như phí ngân hàng, phí chuyển tiền, phí hải quan, phí kho vận và lưu kho, phí vận chuyển và bốc xếp, các khoản thuế.
- Bên B có trách nhiệm giao hàng đúng số lượng và đúng chủng loại như đã ghi trong hợp đồng tại địa điểm của Bên A.
- Lắp đặt, hướng dẫn sử dụng thiết bị tại địa điểm do Bên A chỉ định.

**Điều 6: Bảo hành**

- Bên B phối hợp hãng sản xuất chịu trách nhiệm bảo hành thiết bị bán cho Bên A trong vòng 12 tháng kể từ ngày giao hàng.

- Phạm vi bảo hành được áp dụng cho lỗi của nhà sản xuất. Bên B không bảo hành do thiên tai hay do Bên A sử dụng sai quy trình, đánh rơi, chập điện hay bị mài mòn ....

**Điều 7: Điều khoản chung**

- Hai bên cam kết thực hiện nghiêm chỉnh những điều khoản đã thoả thuận được ghi trong hợp đồng này. Mọi sự sửa đổi bổ sung hợp đồng đều phải được ghi nhận bằng văn bản và được cả hai bên cùng nhất trí thông qua.

- Trong quá trình thực hiện nếu gặp khó khăn trở ngại, hai bên gặp nhau để thương lượng giải quyết. Nếu giải quyết không đạt kết quả mong muốn, hai bên sẽ đề nghị Toà án kinh tế Hà Nội giải quyết theo trình tự tố tụng pháp luật Hợp đồng kinh tế hiện hành. Phán quyết của Toà án là bắt buộc đối với cả hai bên. Toàn bộ chi phí trong quá trình xét xử do bên thua chịu.

- Hợp đồng này có hiệu lực kể từ ngày bên B nhận được tiền thanh toán đợt 1.

- Hợp đồng này làm thành 04 bản có hiệu lực pháp lý như nhau, mỗi bên giữ 02 bản.

| ĐẠI DIỆN BÊN A | | ĐẠI DIỆN BÊN B |
|---|---|---|
| CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN | CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH<br>Số chứng thực.....Quyển số.....SCT/BS<br>NGÀY 13-04-2026<br>UQ CHỦ TỊCH<br>GIÁM ĐỐC TT PVHCC PHƯỜNG CỬA LÒ | CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH |
| GIÁM ĐỐC | | GIÁM ĐỐC |
| Nguyễn Thành Nhất | | Nguyễn Mạnh Toàn |

Hoàng Thái Sơn

# BIÊN BẢN BÀN GIAO NGHIỆM THU VÀ THANH LÝ HỢP ĐỒNG

*Hợp đồng số: 568/THAIAN-INOTECH/25*

*Hôm nay, ngày..... tháng.. ..... năm 2025, chúng tôi gồm:*

**BÊN MUA (BÊN A): CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN**

- Địa chỉ: Số 9, ngách 4, ngõ 442, đường Vĩnh Hưng, P. Vĩnh Hưng, TP Hà Nội
- Điện thoại: 0979348958
- Mã số thuế: 0107407856
- Đại diện: Ông Nguyễn Thành Nhất Chức vụ: Giám đốc

**BÊN BÁN (BÊN B): CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH**

- Địa chỉ : E702, The Manor, Đường Mễ Trì, P. Từ Liêm, TP Hà Nội
- Điện thoại : 024 37876898 Fax: 024 37876897
- Mã số thuế : 0104121263
- Đại diện : Ông Nguyễn Mạnh Toàn Chức vụ: Giám đốc

*Hai bên cùng tiến hành bàn giao và nghiệm thu thiết bị của hợp đồng như sau.*

| TT | Miêu tả | SL | Đ |
|---|---|---|---|
| 1 | **MÁY PHÂN TÍCH ĐỘNG CỌC MODEL PDA-8G (4 kênh)** | 1 | bộ |
| | **Một bộ đầy đủ bao gồm:** | | |
| 1.1 | **Máy chính** *(SN: 5732 LE)* kèm pin có thể sạc được | 1 | ch |
| 1.2 | Cục sạc pin cho máy chính | 1 | ch |
| 1.3 | Pin dự phòng cho máy chính | 1 | ch |
| 1.4 | Cốc sạc cho pin dự phòng | 1 | ch |
| 1.5 | Phần mềm Windows 10 (cài đặt trong máy chính) đã có bản quyền số | 1 | ch |
| 1.6 | Bộ phần mềm chuyên dụng cho máy PDA-8G (lưu trong USB) gồm: | 1 | bộ |
| | + Phần mềm PDA-S có các module PDIPLOT, PDI-CURVE, iCAP | | |
| | + Phần mềm GRLWEAP 2014 | | |
| | + Phần mềm CAPWAP 2014 | | |
| 1.7 | Khóa mềm cho phần mềm CAPWAP 2014/PDA-S *(bản quyền số, kích hoạt khi hướng dẫn sử dụng)* | 1 | ch |
| 1.8 | Khóa mềm cho phần mềm GRLWEAP 2014 *(bản quyền số, kích hoạt khi hướng dẫn sử dụng)* | 1 | ch |
| 1.9 | Đầu đo gia tốc PE loại thông minh kèm cáp *(SN: 83910; 83911)* | 2 | ch |
| 1.10 | Đầu đo biến dạng loại thông minh kèm cáp; *(SN: 532B; 533B; 534B)* | 3 | ch |
| 1.11 | Cáp chính nối đầu đo với máy chính, dài 25m *(SN: MK-8G-82-3738)* | 1 | ch |
| 1.12 | Cáp chạc 4, nối 4 đầu đo (2 biến dạng & 2 gia tốc) vào cáp chính *(SN: PK-8G-0681.)* | 1 | ch |
| 1.13 | Thẻ nhớ USB (có các file cài đặt phần mềm) | 1 | ch |
| 1.14 | Hướng dẫn sử dụng (bản mềm cài trong máy chính và trong USB) | 1 | bộ |

CÔNG HÒA X.H.C... TRUNG PHỤC HÀNH CHÍN... P. CỬA LÒ - T...

CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH M.S.D.N: 0104121263-C.T... NAM TỪ LIÊM - T.P HÀ...

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.15 | Va li cứng đựng máy và phụ kiện để vận chuyển | 1 | ch |
| 1.16 | Ba lô đựng máy chính | 1 | cái |
| 1.17 | Bút cho màn hình cảm ứng | 1 | ch |
| 1.16 | Túi dụng cụ phục vụ cho lắp đặt các đầu đo | 1 | túi |
| 3 | Các loại chứng chỉ | | |
| 3.1 | Bản gốc chứng chỉ kiểm chuẩn cho máy chính PDA-8G | 1 | bản |
| 3.2 | Bản gốc chứng chỉ xác nhận đáp ứng tiêu chuẩn ASTM D4945 cho máy kiểm chính PDA-8G | 1 | bản |
| 3.3 | Bản gốc chứng chỉ kiểm chuẩn cho đầu đo gia tốc PE | 2 | bản |
| 3.4 | Bản gốc chứng chỉ kiểm chuẩn cho đầu đo biến dạng | 3 | bản |
| 3.5 | Bản gốc chứng chỉ xuất xứ (CO) phát hành bởi hãng PDI | 1 | bản |
| 3.6 | Bản gốc chứng chỉ chất lượng (CQ) phát hành bởi hãng PDI | 1 | bản |

**1/ TÌNH TRẠNG THIẾT BỊ:**

- Hàng mới 100% do hãng **Pile Dynamics Inc. (PDI)** - Mỹ sản xuất
- Thiết bị hoạt động tốt, đặc tính kỹ thuật, số lượng và chủng loại đúng như trong hợp đồng đã ký.
- Bên B đã bàn giao cho Bên A và Bên A đã tiếp nhận đúng và đủ các thiết bị và chứng từ trên.

**2/ THANH TOÁN**

| | |
|---|---|
| Tổng giá trị hợp đồng bao gồm cả VAT 8% | **1,706,832,000 VND** |
| Bên A đã thanh toán đợt 1 cho Bên B | 869,220,000 VND |
| Bên A đã thanh toán đợt 2 cho Bên B | 837,612,000 VND |
| Số tiền còn lại Bên A phải thanh toán cho Bên B là | 0 VND |

**3/ KẾT LUẬN:**

- Hai bên thống nhất nghiệm thu các thiết bị của hợp đồng số *568/THAIAN-INOTECH/25*
- Bên B đã bàn giao hóa đơn GTGT cho Bên A.
- Hai bên cùng nhau tiến hành thanh lý hợp đồng trên
- Biên bản này được lập thành 04 bản gốc có hiệu lực như nhau, mỗi bên giữ 02 bản.

| ĐẠI DIỆN BÊN A | ĐẠI DIỆN BÊN B |
|---|---|
| CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN | CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH |
| GIÁM ĐỐC | GIÁM ĐỐC |
| Nguyễn Thành Nhất | Nguyễn Mạnh Toàn |

CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực.....Quyển số:.....SCT/BS
NGÀY 21-04- 2026
UQ CHỦ TỊCH
GIÁM ĐỐC TT PVHCC PHƯỜNG CỬA LÒ
TRUNG TÂM PHỤC VỤ HÀNH CHÍNH CÔNG
Hoàng Thái Sơn

# HÓA ĐƠN GIÁ TRỊ GIA TĂNG

*(VAT INVOICE)*

**Bản thể hiện của hóa đơn điện tử**

*(Electronic invoice display)*

Ngày *(date)* 15 tháng *(month)* 10 năm *(year)* 2025

**Ký hiệu** *(Serial)*: **1C25TAA**

**Số** *(No.)*: 46

**Đơn vị bán hàng** *(Seller)*: **CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH**

**Mã số thuế** *(Tax code)*: **0104121263**

**Địa chỉ** *(Address)*: **E702, The Manor, Đường Mễ Trì, Phường Từ Liêm, Thành phố Hà Nội**

**Điện thoại** *(Tel)*: **024.3787 6898** **Email: nhi@inotech.com.vn** **Website: inotech.com.vn**

**Số tài khoản** *(Account No.)*: **1902 6106 5080 11** **Ngân hàng** *(Bank)*: **TMCP Kỹ Thương Việt Nam - CN Đông Đô**

**Họ tên người mua hàng** *(Customer's name)*:

**Tên đơn vị** *(Company's name)*: CÔNG TY TNHH TƯ VẤN ĐẦU TƯ THÁI AN

**Mã số thuế** *(Tax code)*: 0107407856

**Địa chỉ** *(Address)*: Số 9, ngách 4, ngõ 442, đường Vĩnh Hưng,Phường Vĩnh Hưng,Thành phố Hà Nội,Việt Nam

**Số căn cước công dân** *(ID)*:

**Hình thức thanh toán** *(Payment method)*: Chuyển khoản

**Số tài khoản** *(Account No.)*: **Ngân hàng** *(Bank)*:

| STT *(No.)* | Tên hàng hóa, dịch vụ *(Description)* | Đơn vị tính *(Unit)* | Số lượng *(Quantity)* | Đơn giá *(Unit price)* | Thành tiền *(Amount)* |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 = 4 x 5 |
| 1 | MÁY PHÂN TÍCH ĐỘNG CỌC (PDA) MODEL PDA-8G<br>PILE DRIVING ANALYZER MODEL PDA-8G<br>Hãng sản xuất : Pile Dynamics Inc. - Mỹ | Bộ | 1 | 1.580.400.000 | 1.580.400.000 |
| | Chi tiết theo HĐKT số : 568/THAIAN- INOTECH/25 ngày 22/08/2025 | | | | |

| | |
|---|---|
| **Cộng tiền hàng** *(Total amount)*: | 1.580.400.000 |
| **Thuế suất GTGT** *(VAT rate)*: 8% — **Tiền thuế GTGT** *(VAT amount)*: | 126.432.000 |
| **TỔNG CỘNG TIỀN THANH TOÁN** *(Total payment)*: | **1.706.832.000** |

**Số tiền viết bằng chữ** *(Amount in words)*: Một tỷ bảy trăm lẻ sáu triệu tám trăm ba mươi hai nghìn đồng

**Người mua hàng** *(Buyer)*

**Người bán hàng** *(Seller)*

Signature valid

Ký bởi CÔNG TY CỔ PHẦN INOTECH

Ký ngày 15/10/2025

HANOI SMAC
ISO 9001:2015

CÔNG TY TNHH DỊCH VỤ XÂY DỰNG VÀ ĐO LƯỜNG HÀ NỘI
TRUNG TÂM ĐO LƯỜNG - KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG

VPGD: Ngõ 95 phố Chùa Bộc - Phường Kim Liên - TP. Hà Nội

# GIẤY CHỨNG NHẬN
# KẾT QUẢ ĐO, THỬ NGHIỆM

*(Measurement & Testing Certificate)*

*Số (N°):* 251085 /GCN-HNS

Tên đối tượng đo/thử nghiệm *(Object)* : Thiết bị kiểm tra cọc động *( Pile Driving Analyzer )*

Kiểu *(Type)* : PDA 8G Số *(Serial N°)* : 5732 LE

Cơ sở sản xuất *(Manufacturer)* : Pile Dynamics INC - USA

Đặc trưng kỹ thuật *(Technical Specification)* :

Theo tiêu chuẩn : TCVN 11321:2016; ASTM D4945-12

Cơ sở sử dụng *(Customer)* : Công ty TNHH Tư vấn đầu tư Thái An

Phương pháp thực hiện *(In accordance with)* : M.28 - 2011

Đo biến dạng lớn - Phương pháp đo

Kết quả *(Results)* : - Thiết bị hoạt động bình thường;

- Thiết bị phù hợp để kiểm tra chất lượng cọc

theo tiêu chuẩn : TCVN 11321:2016; ASTM D4945-12

Ngày hiệu chuẩn đề nghị *(Recalibration recommended)* : 22/10/2026

*Hà Nội, ngày 22 tháng 10 năm 2025*

CHỨNG THỰC BẢN SAO ĐÚNG VỚI BẢN CHÍNH
Số chứng thực.....Quyển số:.....-SCT/BS
NGÀY 13-04-2026
UQ CHỦ TỊCH
GIÁM ĐỐC TT PVHCC PHƯỜNG CỬA LÒ
Hoàng Thái Sơn

| Kiểm định viên | TL Giám đốc<br>Phó Giám đốc |
|---|---|
| Nguyễn Văn Sơn<br>Nguyễn Duy Thanh | Lê Minh |

Được quét bằng CamScanner

Không được trích sao một phần GCN này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của HANOI SMAC