

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập - Tự Do - Hạnh Phúc

=== o0o ===

HỢP ĐỒNG KINH TẾ

Số: 88 /2024/HĐKT

- Căn cứ Luật thương mại sửa đổi số 36/2005/QH11 do Quốc hội thông qua ngày 14 tháng 06 năm 2005 và các văn bản hướng dẫn thi hành.

- Căn cứ Bộ luật dân sự số 91/2015/QH13 do Quốc hội thông ngày 24 tháng 11 năm 2015 và các văn bản hướng dẫn thi hành.

Căn cứ vào nhiệm vụ, khả năng và nhu cầu của hai bên.

Hôm nay, ngày 25 tháng 06 năm 2023, tại Hà Nội, chúng tôi gồm:

**BÊN A. : CÔNG TY CỔ PHẦN KIỂM ĐỊNH ASEAN**

Địa chỉ : Số 036, tổ 8, phường Tân Phong, TP Lai Châu, tỉnh Lai Châu

Tel : 0886 848 899 fax:

Mã số thuế : 6200091132

Số tài khoản : 3620281821 tại Ngân hàng thương mại cổ phần đầu tư và phát triển Việt Nam, chi nhánh tỉnh Lai Châu

Đại diện : Ông Hà Huy Tường Chức vụ: Giám đốc

**Bên BÁN (Bên B) : CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ KIỂM ĐỊNH AN PHÁT**

Địa chỉ : Km số 9, đường 72, xã Cộng Hòa, huyện Quốc Oai, TP. Hà Nội

Tel. : 085 2595 333

Mã số thuế : 0108673258

Số tài khoản : 22210003964388 Tại Ngân hàng BIDV- Chi nhánh Thanh Xuân- Hà Nội

Đại diện : Ông Nguyễn Công Phong Chức vụ: Tổng Giám Đốc

Cùng nhau thương thảo, đi đến thống nhất ký kết Hợp đồng kinh tế với các điều khoản như sau:

**Điều 1: Hàng hoá (thiết bị và vật tư)**

Bên A đồng ý mua, Bên B đồng ý bán các thiết bị, vật tư theo danh mục sau:

STT	Tên thiết bị, thông số kỹ thuật	Xuất xứ	SL	ĐVT	Đơn giá (VNĐ)	VAT (%)	Thành tiền (VNĐ)
1	THÍ NGHIỆM THÉP, KIM LOẠI, MỐI HÀN						

2	<p>"Máy kiểm tra độ bền kéo, độ bền uốn của thép 1000kN  Hãng sản xuất: SENXIN  Model: WA-1000B  Lực kiểm tra tối đa (kN): 1000  Phạm vi đo lường (kN): 100~1000  Sai số: <math>\pm 1\%</math>  Khoảng cách kéo (mm): 700  Không gian nén (mm): 600  Đường kính kẹp mẫu phẳng (mm): 0-40  Đường kính kẹp mẫu tròn (mm): 14-45  Hành trình piston làm việc (mm): 180  Kích thước thốt nén trên và dưới (mm): <math>\Phi 220 \times \Phi 230</math>  Tổng công suất động cơ (Kw): 1.1  Điện áp: AC220V<math>\pm 10\%</math>, 50Hz  Kích thước máy chính (mm): 940<math>\times</math>650<math>\times</math>2080  Kích thước bộ điều khiển(mm): 530<math>\times</math>500<math>\times</math>1270  Trọng lượng (kg): 2400  Tiếng ồn hoạt động (dB): <math>\leq 75</math>  Bao gồm: Khung máy chính và bộ điều khiển, 1 thốt nén dưới, 1 thốt nén trên, 4 má kẹp cho thép phẳng 0-40mm; 4 má kẹp cho thép tròn 14-32mm; 4 má kẹp cho thép tròn</p>	TQ	1	chiếc	158.000.000	10	173.800.000
3	<b>THÍ NGHIỆM BÊ TÔNG</b>						0
4	<p>"Máy nén thí nghiệm cường độ bê tông 2000kN  Model: TSY-2000  Hãng sản xuất: LS LUDA  - Lực kiểm tra tối đa kN: 2000  - Phạm vi đo hiệu quả: 10-100  - Độ chính xác của giá trị chỉ báo tải: tốt hơn <math>\pm 1\%</math>  - Hành trình piston tối đa mm: 50  - Đường kính piston mm: <math>\Phi 250</math>  - Áp suất định mức của bơm thủy lực MPa: 40  - Khoảng cách giữa tấm áp suất trên và dưới mm: 320  - Kích thước tấm ép mm: 260 <math>\times</math> 260  - Hiện thị điện tử, tự động lưu giữ kết quả nén và in kết quả sau khi nén.  - Công suất động cơ bơm dầu kW: 0,75  - Điện áp nguồn: AC220V<math>\pm 10\%</math>, 50Hz  - Kích thước tổng thể mm: 920<math>\times</math>400<math>\times</math>1200  Trọng lượng khoảng : 700kg"</p>	TQ	1	chiếc	42.000.000	10	46.200.000

5	<b>Máy xác định độ thấm bê tông loại đồng hồ 3 kim</b> Model: HS-4(HS-40). Áp lực làm max: 4MPa vạch chia 0,05MPa, có thể cài đặt áp lực thấm tùy ý, máy có thể kiểm tra đồng thời 6 mẫu D150xH150mm Điện áp nguồn: 220V/50Hz, 1 pha, 120W; (chưa kèm bộ gá mẫu)	TQ	2	chiếc	18.000.000	10	39.600.000
6	Bộ gá mẫu thấm bê tông hình trụ D150xH150mm phù hợp với TCVN, ASTM (06 gá/1 bộ)	VN	1	Bộ	2.400.000	10	2.640.000
7	Khuôn đúc mẫu bê tông thấm D150xH150, bằng nhựa	VN	1	chiếc	100.000	8	108.000
8	Bàn rung mẫu Bê tông 1000x1000mm Phù hợp với TCVN, ASTM, AASHTO	VN	2	chiếc	10.000.000	10	22.000.000
9	Bộ gá uốn mẫu bê tông 2 điểm, tiêu chuẩn. Chất liệu: Thép Dùng gá kiểm tra khả năng chống uốn của mẫu bê tông lăng trụ với kích thước mẫu: 150x150x600mm Đường kính gối uốn: 50mm Khoảng cách giữa hai gối uốn dưới: 450mm Khoảng cách giữa hai gối uốn trên: 150mm	VN	1	bộ	3.500.000	10	3.850.000
10	Côn thử độ sụt bê tông N2 bằng INOX Côn chuẩn D150 x D300 x H450 Bao gồm: Côn chuẩn, phễu hứng, tấm đế thép 800x800x2mm, thanh đầm, ca xúc mẫu, thước lá 500mm	VN	1	bộ	2.200.000	10	2.420.000
11	Máy trộn bê tông thí nghiệm tự do Dung tích thùng trộn: 150lít; Dung tích mẫu: 110-12 lít Tốc độ quay: 30-33 vòng/ phút Nguồn điện: 220V/50Hz; 1 pha	VN	1	ch	5.500.000	10	6.050.000
12	Máy cưa cắt mẫu bê tông Dùng để cưa cắt mẫu bê tông, phẳng, vuông góc các cạnh. Máy được thiết kế kiểu bàn đẩy, an toàn, chính xác, tiện lợi. Nguồn: 220-240 V, 1ph, 50-60 Hz Kích thước: 1060x600x750mm Khối lượng: 120kg Kèm lưỡi cắt kim cương D400	VN	1	ch	12.600.000	10	13.860.000
13	<b>THÍ NGHIỆM XI MĂNG, VỮA</b>						0

14	<b>Máy nén xi măng 300KN</b> <b>Model: TYA-300</b> <b>Hãng sản xuất: Senxin</b> - Hiện thị bằng đồng hồ điện tử hiện số, độ chính xác cao - Khả năng nén: 0-300KN - Khả năng đọc: 0,01kN - Cấp chính xác: Cấp 1 - Hành trình Piston: 150mm - Kích thước bàn nén: D125mm - Điện nguồn: 220V/50Hz, 1 pha (Đã bao gồm bộ gá uốn xi măng và gá nén xi măng)	TQ	1	ch	35.000.000	10	38.500.000
15	<b>Máy trộn vữa xi măng tiêu chuẩn</b> <b>Model: JJ-5</b> Thiết bị dùng tạo hỗn hợp vữa xi măng, kết cấu đơn giản, cấu tạo gọn, dễ sử dụng, an toàn. Bao gồm: Máy chính, cánh khuấy, nồi trộn, bộ phận tự rót cát đã được lập trình sẵn. Tốc độ quay chính của cánh khuấy: 140v/p và 280v/p Tốc độ quay hành tinh 62v/p và 125v/p Điện áp nguồn: 220V/50Hz, 1 pha Công suất: 550W Kích thước: 600x320x660mm Trọng lượng 70kg Dung tích: 5 lít	TQ	1	ch	12.500.000	10	13.750.000
16	<b>Máy dẫn vữa xi măng tiêu chuẩn</b> <b>Model: ZS-15</b> Biên độ rung: 15+/-0,3mm; Trọng lượng rung: 20kg Nguồn điện: 220V/50Hz	TQ	1	ch	8.800.000	10	9.680.000
17	<b>Tủ dưỡng hộ mẫu xi măng</b> <b>Model: SHBY-40 (HBY-40)</b> Dùng để dưỡng hộ mẫu xi măng trong điều kiện tiêu chuẩn. Cài đặt nhiệt độ và độ ẩm tiêu chuẩn. Độ ẩm $\geq 90\%$ Nhiệt độ: $27^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Số lượng mẫu tối đa: 40 Nguồn điện: 220V/50Hz Công suất: 600W Thể tích khoảng: 355 lít Nhiệt độ và độ ẩm tiêu chuẩn.	TQ	1	ch	16.000.000	10	17.600.000

18	Bộ dụng cụ Vicat - TQ Bao gồm: Thân chính gắn thước, thanh dẫn chuẩn, 3 kim chuẩn, khâu chuẩn, tấm kính	TQ	1	bộ	1.500.000	10	1.650.000
19	Tấm kính Vica 50x50mm	VN	1	ch	30.000	10	33.000
20	Thùng hấp mẫu xi măng Model: FZ-31A Dung tích: 31 lít; Công suất: 1.5KW; Trọng lượng: 20kg	TQ	1	ch	4.000.000	10	4.400.000
21	Bàn dẫn vữa xi măng Dùng để xác định độ lưu động của vữa xi măng Chiều cao dẫn tiêu chuẩn: 12.7mm Kèm khâu chuẩn, chày đầm và thước kẹp 200mm	VN	1	ch	2.000.000	10	2.200.000
22	Khuôn 40x40x160 kép 3, bằng nhựa	TQ	1	bộ	120.000	8	129.600
23	Phễu xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa xi măng, kèm bình tam giác 1000ml	VN	1	bộ	1.000.000	10	1.100.000
24	Bộ tỷ diện xi măng Model: DBT-127 Thiết bị bao gồm: một buồng đo bằng thép không rỉ, một đĩa đục lỗ và một nắp buồng đo. Một ống đo bằng thủy tinh hình chữ U được gắn trên để kim loại. Quả bóp cao su và một gói giấy lọc chuyên dụng. (Chưa bao gồm xi măng chuẩn)	TQ	1	bộ	2.500.000	10	2.750.000
25	Xi măng chuẩn làm tỷ diện xi măng	TQ	1	lọ	300.000	10	330.000
26	Khuôn Le Chatelier	TQ	1	ch	70.000	10	77.000
27	Bình tỷ trọng xi măng Dùng để đo tỷ trọng xi măng Thể tích 250 ml Vạch chia từ 0 - 1 ml và từ 18 - 24 trên cổ bình Độ chính xác 0,5 ml	TQ	1	ch	150.000	8	162.000
28	Phễu xác định độ chảy của vữa Phù hợp tiêu chuẩn: ASTM C939	TQ	1	ch	1.500.000	10	1.650.000
29	Thiết bị thử co ngót cho vữa xi măng Sử dụng cho mẫu 25x25x285mm và mẫu 75x75x254mm Cung cấp bao gồm: Bộ gá chính 03 thanh chuẩn là: 158mm $\pm$ 0,2mm; 176mm $\pm$ 0,2mm; 300mm $\pm$ 0,2mm, Đồng hồ đo chuyển vị 12x0,001mm	TQ	1	bộ	6.500.000	10	7.150.000
30	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM CỐT LIỆU (CÁT-ĐÁ-SỎI)</b>						0

31	Máy thí nghiệm mài mòn Los Angeles-TQ Model: YZ-5 (MH-III) Với bộ đếm có thể cài đặt số vòng quay tùy ý và hiển thị số điện tử; kèm 12 viên bi thép tiêu chuẩn, 1 khay hứng mẫu. Tốc độ quay: 30 - 33vòng/phút; Điện áp 220VAC/1phase.	TQ	1	chiếc	15.800.000	10	17.380.000
32	Phễu xác định độ xốp của đá, không kèm thùng đựng	VN	1	ch	1.000.000	10	1.100.000
33	Phễu xác định độ xốp của cát, không kèm thùng đựng	VN	1	ch	600.000	10	660.000
34	Thùng dung trọng 5 lít ( Hộc đựng)	VN	1	ch	400.000	10	440.000
35	Thùng dung trọng 10 lít ( Hộc đựng)	VN	1	ch	500.000	10	550.000
36	Thùng dung trọng 20 lít ( Hộc đựng)	VN	1	ch	750.000	10	825.000
37	Thiết bị xác định hàm lượng sét của đá (Bình rửa đá)	VN	1	ch	1.000.000	10	1.100.000
38	Thiết bị xác định hàm lượng sét của cát (Bình rửa cát)	VN	1	ch	800.000	10	880.000
39	Bảng màu chuẩn	VN	5	ch	50.000	10	275.000
40	Dụng cụ hấp phụ nước của cát (Bộ côn chảy hấp phụ nước của cát)	VN	1	bộ	550.000	10	605.000
41	Ống nhựa tiêu chuẩn, dùng để lắc đương lượng cát.	TQ	1	ch	550.000	8	594.000
42	Thước đo hạt dài dẹt, tỷ lệ 1:3	VN	1	ch	550.000	10	605.000
43	Bộ dụng cụ xác định góc nghỉ tự nhiên của cát	VN	1	bộ	550.000	10	605.000
44	Thiết bị xác định góc nghỉ tự nhiên của đất rời	VN	1	bộ	1.500.000	10	1.650.000
45	Bộ sàng cát tiêu chuẩn D300mm: 5; 2,5; 1,25; 0,63; 0,315; 0,14mm; đáy nắp.	TQ	7	cái	220.000	10	1.694.000
46	Bộ sàng đá cấp phối D300mm : 50; 37,5; 25; 19; 9,5; 4,75; 2,36; 0,425; 0,075; đáy nắp.	TQ	10	cái	220.000	10	2.420.000
47	Bộ sàng cốt liệu BTN D300mm: 37,5; 25; 19; 16; 12,5; 9,5; 4,75; 2,36; 1,18; 0,6; 0,425; 0,3; 0,15 0,075; đáy nắp.	TQ	15	cái	220.000	10	3.630.000
48	<b>THÍ NGHIỆM ĐẤT, ĐỊA CHẤT</b>						0
49	<b>Máy nén CBR 50KN (loại dùng cung lực)</b> <b>Model: CBR-2</b> Khả năng tải Max: 50KN Tốc độ tải:1,27 mm/phút. Loại 1 tốc độ tiêu chuẩn, di chuyển nhanh khi không tải bằng tay quay. Trọng lượng khoảng: 60kg Bao gồm: Máy chính, Piston xuyên, gá đỡ đồng hồ so, 02 đồng hồ so 10 x 0,01mm, kèm cung lực 50KN.	TQ	1	ch	22.000.000	10	24.200.000

50	<b>Máy nén một trụ nở hông của đất (Dùng cung lực)</b> <b>Model: YYW-2</b> - Dùng để xác độ nén có nở hông của vật liệu đất gia cố chất kết dính. - Tốc độ gia tải 1mm/phút - Tốc độ không tải bằng quay tay - Khả năng tải Max: 8KN - Sử dụng mẫu có kích thước F39,1 x H80mm - Điện áp 220V/ 50HZ, 1 pha, 450W - Khối lượng: 30kg Bao gồm: Máy chính, piston xuyên, gá đồng hồ so, đồng hồ so 10x0,01mm, cung lực, đĩa nén tiêu chuẩn, bộ cối gia công mẫu bổ đôi	TQ	1	ch	13.500.000	10	14.850.000
51	Khuôn CBR tiêu chuẩn. - Tiêu chuẩn VN, ASTM, mặt cầu vòng. Gồm: Thân khuôn, cổ khuôn, đế khuôn, đĩa đo trương nở, quả gia tải có rãnh, quả gia tải không rãnh, giá đỡ đồng hồ so, đồng hồ so 10x0,01mm.	VN	1	bộ	1.500.000	10	1.650.000
52	Bộ thí nghiệm giới hạn dẻo của đất Bao gồm: Tấm kính, bình xịt, 3 cốc ẩm, dao trộn, bát trộn, hộp đựng.	VN	1	bộ	1.000.000	10	1.100.000
53	Tấm kính nhám 300x250x8 mm (Tấm kính xác định giới hạn dẻo của đất)	VN	1	ch	300.000	8	324.000
54	Thiết bị xác định giới hạn chảy casagrande Bao gồm: Bộ dụng cụ xác định độ giới hạn chảy của đất kèm bộ đếm, dụng cụ khía rãnh, miết rãnh, dao trộn, bát trộn, hộp đựng bằng gỗ.	VN	1	ch	2.000.000	10	2.200.000
55	Cối, chày Proctor tiêu chuẩn	VN	1	bộ	1.100.000	10	1.210.000
56	Cối, chày Proctor cải tiến	VN	1	bộ	1.300.000	10	1.430.000
57	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM KHÔNG PHÁ HỦY</b>						0
58	"Thiết bị thử độ cứng bê tông - Matest - Ý Model: C380 Phù hợp với TCVN, ASTM. Cung cấp với túi đựng bằng vải, đá mài và hướng dẫn sử dụng."	Ý	1	bộ	9.500.000	10	10.450.000

59	<b>Máy siêu âm bê tông</b> Model: C369N Hãng sản xuất: Matest Phù hợp tiêu chuẩn EN 12504 part. 4 / ASTM C597 / BS 1881:203 / UNI 9524 / NF P18-418 / UNE 83308. Khoảng đo: 0 ~ 3000 mgiây Độ chính xác: 0,1m.giây Cung cấp bao gồm: - Máy chính - Hai đầu đo 55 kHz với cáp nối 3,5 m - Thanh chuẩn - Pin sạc NiMH 4,8V - Nguồn sạc pin 230V, 50Hz - Valy đựng máy. Khối lượng: khoảng 2 kg	Ý	1	bộ	32.000.000	10	35.200.000
60	<b>Máy siêu âm kiểm tra khuyết tật mối hàn kim loại</b> Model: XUT560C Phạm vi kiểm tra: 0~9999mm Vận tốc: 1000~9999m/s Lưu trữ kênh: 10 Tần số: 0,2 ~15MHz Độ phân giải: >40dB Nhiệt độ môi trường: -10 độ C ~ 50 độ C Độ ẩm môi trường: 20% ~95% Kích thước: 220x175x59 (mm) Trọng lượng: 1,3kg (bao gồm cả pin) Bộ bao gồm: - Máy chính + hộp đựng - Dây kết nối USB mini - Bộ sạc ngoài - Cáp nối đầu dò - Đầu dò góc 9x9 K2, 2,5MHz - Đầu dò thẳng D20mm, 2,5MHz - Dây đeo - Đĩa Flash USB với phần mềm máy tính - Mẫu chuẩn V1 và dùng cho đường cong DAC	TQ	1	bộ	52.000.000	10	57.200.000
61	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM DÙNG CHUNG</b>						0
62	"Tủ sấy mẫu thí nghiệm 200°C, dung tích 70lít; Model: 101-1A; đồng hồ hiển thị số"	TQ	2	ch	5.800.000	10	12.760.000

63	Cân điện tử 15kg x 0.5g - Hãng OHAUS (Mỹ) Khả năng: 15kg $\pm$ 0.5g Kích thước đĩa cân : 294mm x 226mm Tính năng : cân , đếm , trừ bì Nguồn điện : 220V , Adaptor	TQ	1	ch	5.600.000	10	6.160.000
64	Cân điện tử 30kg x 1g - Hãng OHAUS (Mỹ) Khả năng : 30kg $\pm$ 1g Kích thước đĩa cân : 294mm x 226mm Tính năng : cân , đếm , trừ bì Nguồn điện : 220V , Adaptor	TQ	1	ch	5.600.000	10	6.160.000
65	Kích đèn mẫu vạn năng 4" và 6" Kích Trung Quốc 16 tấn	VN	1	bộ	2.800.000	10	3.080.000
66	Bàn cân thủy tinh tiêu chuẩn Có bàn nâng di động, kiểu dáng hiện đại, tời quay tay nâng hạ, tiện vận hành.	VN	1	ch	2.500.000	10	2.750.000
67	Búa cao su	VN	1	ch	30.000	10	33.000
68	Cối chày đồng	VN	1	bộ	700.000	10	770.000
69	Chày cao su	VN	1	ch	40.000	10	44.000
70	Chảo mẫu D400	VN	1	ch	350.000	10	385.000
71	Đũa thủy tinh	TQ	1	ch	20.000	8	21.600
72	Chén sứ chịu nhiệt 100ml	TQ	1	ch	50.000	8	54.000
73	Bát sứ D80mm	TQ	1	ch	50.000	10	55.000
74	Bình khối lượng riêng 2000ml (Bình tam giác cổ rộng)	TQ	1	ch	250.000	8	270.000
75	Bình tỷ trọng đất 100ml	TQ	1	ch	60.000	8	64.800
76	Bình tam giác 100ml	TQ	1	ch	50.000	8	54.000
77	Bình tam giác 250ml	TQ	1	ch	62.000	8	66.960
78	Bình tam giác 1000ml	TQ	1	ch	155.000	8	167.400
79	Bình tam giác có vòi chịu áp 1000ml Có nút cao su Dùng làm tỷ trọng bê tông nhựa	TQ	3	ch	250.000	8	810.000
80	Bình tam giác có vòi chịu áp 2000ml Có nút cao su	TQ	1	ch	480.000	8	518.400
81	Bình hút âm D240mm, bằng thủy tinh	TQ	1	ch	650.000	8	702.000
82	Bình hút chân không D240mm, thủy tinh	TQ	1	ch	800.000	8	864.000
83	Bình hút chân không D300mm, thủy tinh	TQ	1	ch	800.000	8	864.000
84	Ca xúc mẫu 500ml,	VN	1	ch	100.000	10	110.000
85	Cối chày sứ D100mm	TQ	1	bộ	120.000	10	132.000
86	Đồng hồ so điện tử: 12,7x0,001mm	TQ	1	ch	1.500.000	10	1.650.000
87	Đồng hồ so 50x0,01mm	TQ	1	ch	1.500.000	10	1.650.000
88	Hộp nhôm D55x35	TQ	1	ch	35.000	10	38.500
89	Hộp nhôm D80x52	TQ	1	ch	45.000	10	49.500
90	Hóa chất NaOH, 500g (NH4OH)	TQ	1	hộp	80.000	8	86.400
91	Tricloethylene, 500ml	TQ	1	lọ	120.000	10	132.000
92	Khay chứa mẫu 550x550x50mm	VN	1	ch	150.000	10	165.000

93	Nhiệt kế điện tử đầu đo rời Khoảng đo từ -50 đến 300 độ C	TQ	1	ch	1.050.000	10	1.155.000
94	Tỷ trọng kế 151H, 0,995 TO 1,038 G/ML	TQ	1	ch	600.000	8	648.000
95	Ống đong thủy tinh 25ml	TQ	1	ch	30.000	8	32.400
96	Nhiệt kế thủy tinh 400 độ C, vạch chia 1 độ C	TQ	1	ch	1.000.000	8	1.080.000
97	Nhiệt kế thủy tinh 200 độ C	TQ	1	ch	60.000	8	64.800
98	Máy khoan điện Bosch	TQ	1	ch	900.000	10	990.000
99	Khay Inox	VN	1	ch	80.000	10	88.000
100	Thước vuông góc 1m*0,6m	Nhật	1	ch	2.700.000	10	2.970.000
101	Bộ bàn cân thủy tinh Cung cấp bao gồm: Cân điện tử 5000gx01g, bàn cân thủy tinh, rọ cân thủy tinh, móc treo	TQ	1	ch	5.500.000	10	6.050.000
102	Thước kẹp điện tử 300mm x 0.01mm	TQ	1	ch	1.300.000	10	1.430.000
	<b>Tổng cộng:</b>						<b>651.692.360</b>

## **Điều 2: Giá cả:**

**Tổng giá trị hợp đồng:**

**651.692.360 VNĐ**

(Bằng chữ: Sáu trăm năm mươi một triệu sáu trăm chín mươi hai nghìn ba trăm sáu mươi đồng ./.).

Giá trên là giá đã bao gồm:

- Thuế VAT.
- Chi phí cấp giấy và tem kiểm định thiết bị
- Phí vận chuyển, lắp đặt và chuyên giao công nghệ thiết bị tại Phòng thí nghiệm.

## **Điều 3: Chất lượng, quy cách thiết bị và bảo hành:**

- Thiết bị mới 100%, đảm bảo chất lượng và phù hợp với Tiêu chuẩn của Việt Nam hoặc tiêu chuẩn ASTM hoặc tiêu chuẩn AASHTO.
- Thiết bị được bảo hành miễn phí 12 tháng do lỗi của nhà sản xuất tại Cơ quan bên A.

## **Điều 4: Thời gian và địa điểm bàn giao lắp đặt:**

- Thời gian giao hàng: Hàng được giao trong vòng từ 10 đến 30 ngày kể từ ngày đặt hàng (với điều kiện Bên A thanh toán cho Bên B theo đúng Điều 5 của Hợp đồng này).
- Địa điểm bàn giao và lắp đặt thiết bị: tại TP Lai Châu

## **Điều 5: Phương thức thanh toán:**

Bên A thanh toán cho bên B bằng tiền Đồng Việt Nam bằng chuyển khoản tại các thời điểm như sau:

+ Lần 1 đặt hàng: Bên A đặt cọc cho bên B 50% giá trị Hợp đồng ngay sau khi Hợp đồng được ký bởi hai bên.

+ Lần 2 thanh toán: Bên A thanh toán cho bên B 50% giá trị Hợp đồng ngay khi nhận được thông báo giao của Bên B, sau khi nhận được tiền thanh toán lần 2 từ Bên A, trong vòng 1-3 ngày làm việc Bên B có trách nhiệm vận chuyển, lắp đặt và bàn giao hướng dẫn sử dụng cho Bên A theo điều khoản trên.

## **Điều 6: Các điều khoản chung:**

Hai bên cam kết thực hiện nghiêm chỉnh hợp đồng này và không bên nào được hủy Hợp đồng nếu chưa có sự đồng ý bên kia bằng văn bản.

Trong mọi trường hợp xảy ra, thì cá nhân người đại diện bên này phải chịu trách nhiệm hoàn toàn với bên kia về quyền lợi của Hợp đồng và chịu trách nhiệm trước Pháp luật.

Trong quá trình thực hiện Hợp đồng nếu có gì cần sửa đổi bổ sung, hai bên sẽ thảo luận và thống nhất với nhau trên tinh thần hợp tác để giải quyết.

Trong trường hợp không đi đến thống nhất sẽ đưa ra Tòa án kinh tế TP.Hà Nội giải quyết. Mọi phán xét của Tòa án kinh tế TP.Hà Nội là điều bắt buộc thi hành đối với cả 2 bên.

Hợp đồng này sẽ tự động được thanh lý sau khi Bên A thanh toán hết tiền cho Bên B, Bên B bàn giao toàn bộ thiết bị cho Bên A mà không có bất cứ phát sinh nào khác. Hàng hoá được hiểu là thuộc quyền sử hữu và định đoạt của Bên B cho đến thời điểm Bên A thanh toán hết số tiền theo Hợp đồng.

Hợp đồng này lập thành 04 bản, mỗi bên giữ 02 bản, có giá trị như nhau và có hiệu lực kể từ ngày ký.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

**ĐẠI DIỆN BÊN B**



**GIÁM ĐỐC**  
*Hà Huy Tường*



**TỔNG GIÁM ĐỐC**  
*Nguyễn Công Phong*



## BIÊN BẢN THANH LÝ HỢP ĐỒNG

Căn cứ Hợp đồng số: 88 /2024/HĐKT được ký ngày 25 tháng 06 năm 2023 giữa Công ty Cổ phần kiểm định ASEAN và Công ty Cổ phần Thiết bị Kiểm định An Phát.

Căn cứ Biên bản bàn giao nghiệm thu được ký ngày 07 tháng 07 năm 2023 giữa Công ty Cổ phần kiểm định ASEAN và Công ty CP Xây dựng và Thương mại An Phát Việt Nam

Hôm nay, ngày 07 tháng 07 năm 2023, tại Bên B, chúng tôi gồm có:

**BÊN A : CÔNG TY CỔ PHẦN KIỂM ĐỊNH ASEAN**

Địa chỉ : Số 036, tổ 8, phường Tân Phong, TP Lai Châu, tỉnh Lai Châu

MST : 6200091132

TK : 3620281821 tại Ngân hàng thương mại cổ phần đầu tư và phát triển Việt Nam, chi nhánh tỉnh Lai Châu

Đại diện : Ông **Hà Huy Tường** Chức vụ: Giám đốc

**Bên B : CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ KIỂM ĐỊNH AN PHÁT**

Địa chỉ : Km số 9, đường 72, xã Cộng Hòa, huyện Quốc Oai, TP. Hà Nội

Điện thoại : 0378193999 ; 0933913888

Mã số thuế : 0108673258

Đại diện : Ông **Nguyễn Công Phong** Chức vụ: Tổng Giám đốc Công ty

### Điều 1: Bàn giao hàng hoá thiết bị:

- Bên B đã bàn giao, Bên A đã nhận đủ và đúng chủng loại số vật tư thiết bị trên. Thiết bị hoạt động tốt khi bàn giao và được nghiệm thu đưa vào sử dụng.

- Bên B đã lắp đặt, chuyển giao công nghệ và hoàn thành các trách nhiệm của mình theo Hợp đồng kinh tế trên.

### Điều 2: Thanh toán.

- Tổng trị giá Hợp đồng đã ký: **651692360 VNĐ**

- Bên A đã thanh toán tạm ứng cho bên B số tiền là: **325.846.180 VNĐ**

- Bên A còn phải thanh toán cho bên B số tiền là: **325.846.180 VNĐ**

Bằng chữ: Ba trăm hai mươi lăm triệu tám trăm bốn mươi sáu nghìn một trăm tám mươi đồng ./.

### Điều 3: Kết luận:

- Ngay sau khi Bên A thanh toán hết số tiền trên cho Bên B, ngoài trách nhiệm bảo hành thiết bị của bên B, giữa hai bên không còn bất cứ khoản nợ nào khác và cùng thống nhất thanh lý Hợp đồng này.

- Thiết bị được bảo hành 12 tháng kể từ ngày bàn giao và nghiệm thu thiết bị.

- Biên bản bàn giao được lập thành 04 bản, mỗi bên giữ 02 bản có giá trị như nhau và có hiệu lực kể từ ngày ký.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**



GIÁM ĐỐC  
*Hà Huy Tường*

**ĐẠI DIỆN BÊN B**



TỔNG GIÁM ĐỐC  
*Nguyễn Công Phong*





## CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ KIỂM ĐỊNH AN PHÁT

VPGD: Km 15, đại lộ Thăng Long, Văn Côn, Hoài Đức, Hà Nội

Web: www.kiemdinhhanphat.vn - www.kiemdinhhanphat.vn

Tel: 0933 913 888 - 0813 595 333

### BIÊN BẢN BÀN GIAO, NGHIỆM THU THIẾT BỊ

Căn cứ hợp đồng 88 /2024/HĐKT ký ngày 25 tháng 06 năm 2023 giữa Công ty Cổ phần kiểm định ASEAN và Công ty CP Thiết bị Kiểm định An Phát.

Hôm nay, ngày 01 tháng 07 năm 2024, tại Phòng thí nghiệm, chúng tôi gồm có:

**BÊN A (Bên nhận) : CÔNG TY CỔ PHẦN KIỂM ĐỊNH ASEAN**

Địa chỉ : Số 036, tổ 8, phường Tân Phong, TP Lai Châu, tỉnh Lai Châu

Mã số thuế. : 6200091132

Đại diện : *Đào Quang Thiện* Chức vụ: *Ch. Kỹ Thuật*

**BÊN B (Bên giao) : CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ KIỂM ĐỊNH AN PHÁT**

Địa chỉ : Km số 9, đường 72, xã Cộng Hòa, huyện Quốc Oai, TP. Hà Nội

Điện thoại : 0378193999 ; 0933913888

Mã số thuế : 0108673258

Đại diện : Ông *Trần Duy Tấn* Chức vụ: Cán bộ kỹ thuật

Cùng nhau kiểm tra, nghiệm thu thiết bị do Bên B bàn giao cho Bên A như sau:

STT	TÊN THIẾT BỊ THÔNG SỐ KỸ THUẬT	XX	SL	ĐVT	GHI CHÚ
1	THÍ NGHIỆM THÉP, KIM LOẠI, MỎI HÀN				

2	<p>"Máy kiểm tra độ bền kéo, độ bền uốn của thép 1000kN  Hãng sản xuất: SENXIN  Model: WA-1000B  Lực kiểm tra tối đa (kN): 1000  Phạm vi đo lường (kN): 100~1000  Sai số: <math>\pm 1\%</math>  Khoảng cách kéo (mm): 700  Không gian nén (mm): 600  Đường kính kẹp mẫu phẳng (mm): 0-40  Đường kính kẹp mẫu tròn (mm): 14-45  Hành trình piston làm việc (mm): 180  Kích thước thốt nén trên và dưới (mm): <math>\Phi 220 \times \Phi 230</math>  Tổng công suất động cơ (Kw): 1.1  Điện áp: AC220V<math>\pm 10\%</math>, 50Hz  Kích thước máy chính (mm): 940<math>\times</math>650<math>\times</math>2080  Kích thước bộ điều khiển (mm): 530<math>\times</math>500<math>\times</math>1270  Trọng lượng (kg): 2400  Tiếng ồn hoạt động (dB): <math>\leq 75</math>  Bao gồm: Khung máy chính và bộ điều khiển, 1 thốt nén dưới, 1 thốt nén trên, 4 má kẹp cho thép phẳng 0-40mm; 4 má kẹp cho thép tròn 14-32mm; 4 má kẹp cho thép tròn 32-45mm; 01 bộ giá đỡ gối uốn dưới; tuy ô thủy lực."</p>	TQ	1	chiếc	
3	<b>THÍ NGHIỆM BÊ TÔNG</b>				
4	<p>"Máy nén thí nghiệm cường độ bê tông 2000kN  Model: TSY-2000  Hãng sản xuất: LS LUDA  - Lực kiểm tra tối đa kN: 2000  - Phạm vi đo hiệu quả: 10-100  - Độ chính xác của giá trị chỉ báo tải: tốt hơn <math>\pm 1\%</math>  - Hành trình piston tối đa mm: 50  - Đường kính piston mm: <math>\Phi 250</math>  - Áp suất định mức của bơm thủy lực MPa: 40  - Khoảng cách giữa tấm áp suất trên và dưới mm: 320  - Kích thước tấm ép mm: 260 <math>\times</math> 260  - Hiện thị điện tử, tự động lưu giữ kết quả nén và in kết quả sau khi nén.  - Công suất động cơ bơm dầu kW: 0,75  - Điện áp nguồn: AC220V<math>\pm 10\%</math>, 50Hz  - Kích thước tổng thể mm: 920<math>\times</math>400<math>\times</math>1200  - Trọng lượng khoảng : 700kg"</p>	TQ	1	chiếc	

5	<b>Máy xác định độ thấm bê tông loại đồng hồ 3 kim</b> Model: HS-4(HS-40). Áp lực làm max: 4MPa vạch chia 0,05MPa, có thể cài đặt áp lực thấm tùy ý, máy có thể kiểm tra đồng thời 6 mẫu D150xH150mm Điện áp nguồn: 220V/50Hz, 1 pha, 120W; (chưa kèm bộ gá mẫu)	TQ	2	chiếc	
6	Bộ gá mẫu thấm bê tông hình trụ D150xH150mm phù hợp với TCVN, ASTM (06 gá/1 bộ)	VN	1	Bộ	
7	Khuôn đúc mẫu bê tông thấm D150xH150, bằng nhựa	VN	1	chiếc	
8	Bàn rung mẫu Bê tông 1000x1000mm Phù hợp với TCVN, ASTM, AASHTO	VN	2	chiếc	
9	Bộ gá uốn mẫu bê tông 2 điểm, tiêu chuẩn. Chất liệu: Thép Dùng gá kiểm tra khả năng chống uốn của mẫu bê tông lăng trụ với kích thước mẫu: 150x150x600mm Đường kính gối uốn: 50mm Khoảng cách giữa hai gối uốn dưới: 450mm Khoảng cách giữa hai gối uốn trên: 150mm	VN	1	bộ	
10	Côn thử độ sụt bê tông N2 bằng INOX Côn chuẩn D150 x D300 x H450 Bao gồm: Côn chuẩn, phễu hứng, tấm đế thép 800x800x2mm, thanh đầm, ca xúc mẫu, thước lá 500mm	VN	1	bộ	
11	Máy trộn bê tông thí nghiệm tự do Dung tích thùng trộn: 150lít;	VN	1	ch	
12	Máy cưa cắt mẫu bê tông Dùng để cưa cắt mẫu bê tông, phẳng, vuông góc các	VN	1	ch	
13	<b>THÍ NGHIỆM XI MĂNG , VỮA</b>				
14	<b>Máy nén xi măng 300KN</b> <b>Model: TYA-300</b> <b>Hãng sản xuất: Senxin</b> - Hiện thị bằng đồng hồ điện tử hiện số, độ chính xác cao - Khả năng nén: 0-300KN - Khả năng đọc: 0,01kN - Cấp chính xác: Cấp 1 - Hành trình Piston: 150mm - Kích thước bàn nén: D125mm - Điện nguồn: 220V/50Hz, 1 pha (Đã bao gồm bộ gá uốn xi măng và gá nén xi măng)	TQ	1	ch	

15	<p>Máy trộn vữa xi măng tiêu chuẩn Model: JJ-5 Thiết bị dùng tạo hỗn hợp vữa xi măng, kết cấu đơn giản, cấu tạo gọn, dễ sử dụng, an toàn. Bao gồm: Máy chính, cánh khuấy, nồi trộn, bộ phận tự rót cát đã được lập trình sẵn. Tốc độ quay chính của cánh khuấy: 140v/p và 280v/p Tốc độ quay hành tinh 62v/p và 125v/p Điện áp nguồn: 220V/50Hz, 1 pha Công suất: 550W Kích thước: 600x320x660mm Trọng lượng 70kg Dung tích: 5 lít</p>	TQ	1	ch	
16	<p>Máy dẫn vữa xi măng tiêu chuẩn Model: ZS-15 Biên độ rung: 15+/-0,3mm; Trọng lượng rung: 20kg Nguồn điện: 220V/50Hz</p>	TQ	1	ch	
17	<p>Tủ dưỡng hộ mẫu xi măng Model: SHBY-40 (HBY-40) Dùng để dưỡng hộ mẫu xi măng trong điều kiện tiêu chuẩn. Cài đặt nhiệt độ và độ ẩm tiêu chuẩn. Độ ẩm <math>\geq 90\%</math> Nhiệt độ: <math>27^{\circ}\text{C} \pm 10\text{C}</math> Số lượng mẫu tối đa: 40 Nguồn điện: 220V/50Hz Công suất: 600W Thể tích khoảng: 355 lít Nhiệt độ và độ ẩm tiêu chuẩn.</p>	TQ	1	ch	
18	<p>Bộ dụng cụ Vicat - TQ Bao gồm: Thân chính gắn thước, thanh dẫn chuẩn, 3 kim chuẩn, khâu chuẩn, tấm kính</p>	TQ	1	bộ	
19	Tấm kính Vica 50x50mm	VN	1	ch	
20	<p>Thùng hấp mẫu xi măng Model: FZ-31A Dung tích: 31 lít; Công suất: 1.5KW; Trọng lượng: 20kg</p>	TQ	1	ch	

21	Bàn dẫn vữa xi măng Dùng để xác định độ lưu động của vữa xi măng Chiều cao dẫn tiêu chuẩn: 12.7mm Kèm khâu chuẩn, chày đầm và thước kẹp 200mm	VN	1	ch	
22	Khuôn 40x40x160 kép 3, bằng nhựa	TQ	1	bộ	
23	Phễu xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa xi măng, kèm bình tam giác 1000ml	VN	1	bộ	
24	Bộ tỷ diện xi măng Model: DBT-127 Thiết bị bao gồm: một buồng đo bằng thép không rỉ, một đĩa đục lỗ và một nắp buồng đo. Một ống đo bằng thủy tinh hình chữ U được gắn trên để kim loại. Quả bóp cao su và một gói giấy lọc chuyên dụng. (Chưa bao gồm xi măng chuẩn)	TQ	1	bộ	
25	Xi măng chuẩn làm tỷ diện xi măng	TQ	1	lọ	
26	Khuôn Le Chatelier	TQ	1	ch	
27	Bình tỷ trọng xi măng Dùng để đo tỷ trọng xi măng Thể tích 250 ml Vạch chia từ 0 - 1 ml và từ 18 - 24 trên cổ bình Độ chính xác 0,5 ml	TQ	1	ch	
28	Phễu xác định độ chảy của vữa Phù hợp tiêu chuẩn: ASTM C939	TQ	1	ch	
29	Thiết bị thử co ngót cho vữa xi măng Sử dụng cho mẫu 25x25x285mm và mẫu 75x75x254mm Cung cấp bao gồm: Bộ gá chính 03 thanh chuẩn là: 158mm $\pm$ 0,2mm; 176mm $\pm$ 0,2mm; 300mm $\pm$ 0,2mm, Đồng hồ đo chuyển vị 12x0,001mm	TQ	1	bộ	
30	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM CỐT LIỆU (CÁT-ĐÁ-SỎI)</b>				
31	Máy thí nghiệm mài mòn Los Angeles-TQ Model: YZ-5 (MH-III) Với bộ đếm có thể cài đặt số vòng quay tùy ý và hiển thị số điện tử; kèm 12 viên bi thép tiêu chuẩn, 1 khay hứng mẫu. Tốc độ quay: 30 - 33 vòng/phút; Điện áp 220VAC/1phase.	TQ	1	chiếc	
32	Phễu xác định độ xốp của đá, không kèm thùng đong	VN	1	ch	
33	Phễu xác định độ xốp của cát, không kèm thùng đong	VN	1	ch	

34	Thùng dung trọng 5 lít ( Hộc đóng)	VN	1	ch	
35	Thùng dung trọng 10 lít ( Hộc đóng)	VN	1	ch	
36	Thùng dung trọng 20 lít ( Hộc đóng)	VN	1	ch	
37	Thiết bị xác định hàm lượng sét của đá (Bình rửa đá)	VN	1	ch	
38	Thiết bị xác định hàm lượng sét của cát (Bình rửa cát)	VN	1	ch	
39	Bảng màu chuẩn	VN	5	ch	
40	Dụng cụ hấp phụ nước của cát (Bộ côn chày hấp phụ nước của cát)	VN	1	bộ	
41	Ống nhựa tiêu chuẩn, dùng để lắc đương lượng cát.	TQ	1	ch	
42	Thước đo hạt dài dẹt, tỷ lệ 1:3	VN	1	ch	
43	Bộ dụng cụ xác định góc nghỉ tự nhiên của cát	VN	1	bộ	
44	Thiết bị xác định góc nghỉ tự nhiên của đất rời	VN	1	bộ	
45	Bộ sàng cát tiêu chuẩn D300mm: 5; 2,5; 1,25; 0,63; 0,315; 0,14mm; đáy nắp.	TQ	7	cái	
46	Bộ sàng đá cấp phối D300mm : 50; 37,5; 25; 19; 9,5; 4,75; 2,36; 0,425; 0,075; đáy nắp.	TQ	10	cái	
47	Bộ sàng cốt liệu BTN D300mm: 37,5; 25; 19; 16; 12,5; 9,5; 4,75; 2,36; 1,18; 0,6; 0,425; 0,3; 0,15 0,075; đáy	TQ	15	cái	
48	<b>THÍ NGHIỆM ĐẤT, ĐỊA CHẤT</b>				
49	<b>Máy nén CBR 50KN (loại dùng cung lực)</b> <b>Model: CBR-2</b> Khả năng tải Max: 50KN Tốc độ tải: 1,27 mm/phút. Loại 1 tốc độ tiêu chuẩn, di chuyển nhanh khi không tải bằng tay quay. Trọng lượng khoảng: 60kg Bao gồm: Máy chính, Piston xuyên, gá đỡ đồng hồ so, 02 đồng hồ so 10 x 0,01mm, kèm cung lực 50KN.	TQ	1	ch	

50	<b>Máy nén một trụ nở hông của đất (Dùng cung lực)</b> <b>Model: YYW-2</b> - Dùng để xác độ nén có nở hông của vật liệu đất gia cố chất kết dính. - Tốc độ gia tải 1mm/phút - Tốc độ không tải bằng quay tay - Khả năng tải Max: 8KN - Sử dụng mẫu có kích thước F39,1 x H80mm - Điện áp 220V/ 50HZ, 1 pha, 450W - Khối lượng: 30kg Bao gồm: Máy chính, piston xuyên, gá đồng hồ so, đồng hồ so 10x0,01mm, cung lực, đĩa nén tiêu chuẩn, bộ cối gia công mẫu bổ đôi	TQ	1	ch	
51	<b>Khuôn CBR tiêu chuẩn.</b> - Tiêu chuẩn VN, ASTM, mặt cầu vòng. Gồm: Thân khuôn, cổ khuôn, đế khuôn, đĩa đo trương nở, quả gia tải có rãnh, quả gia tải không rãnh, giá đỡ đồng hồ so, đồng hồ so 10x0,01mm.	VN	1	bộ	
52	<b>Bộ thí nghiệm giới hạn dẻo của đất</b> <b>Bao gồm:</b> Tấm kính, bình xít, 3 cốc ẩm, dao trộn, bát trộn, hộp đựng.	VN	1	bộ	
53	Tấm kính nhám 300x250x8 mm (Tấm kính xác định giới hạn dẻo của đất)	VN	1	ch	
54	<b>Thiết bị xác định giới hạn chảy casagrande</b> Bao gồm: Bộ dụng cụ xác định độ giới hạn chảy của đất kèm bộ đếm, dụng cụ khía rãnh, miết rãnh, dao trộn, bát trộn, hộp đựng bằng gỗ.	VN	1	ch	
55	Cối, chày Proctor tiêu chuẩn	VN	1	bộ	
56	Cối, chày Proctor cải tiến	VN	1	bộ	
57	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM KHÔNG PHÁ HỦY</b>				
58	<b>"Thiết bị thử độ cứng bê tông - Matest - Ý</b> <b>Model: C380</b> Phù hợp với TCVN, ASTM. Cung cấp với túi đựng bằng vải, đá mài và hướng dẫn sử dụng."	Ý	1	bộ	

59	<b>Máy siêu âm bê tông</b> Model: C369N Hãng sản xuất: Matest Phù hợp tiêu chuẩn EN 12504 part. 4 / ASTM C597 / BS 1881:203 / UNI 9524 / NF P18-418 / UNE 83308. Khoảng đo: 0 ~ 3000 mgiây Độ chính xác: 0,1m.giây Cung cấp bao gồm: - Máy chính - Hai đầu đo 55 kHz với cáp nối 3,5 m - Thanh chuẩn - Pin sạc NiMH 4,8V - Nguồn sạc pin 230V, 50Hz - Valy đựng máy. Khối lượng: khoảng 2 kg	Ý	1	bộ	
60	<b>Máy siêu âm kiểm tra khuyết tật mối hàn kim loại</b> Model: XUT560C Phạm vi kiểm tra: 0~9999mm Vận tốc: 1000~9999m/s Lưu trữ kênh: 10 Tần số: 0,2 ~15MHz Độ phân giải: >40dB Nhiệt độ môi trường: -10 độ C ~ 50 độ C Độ ẩm môi trường: 20% ~95% Kích thước: 220x175x59 (mm) Trọng lượng: 1,3kg (bao gồm cả pin) Bộ bao gồm: - Máy chính + hộp đựng - Dây kết nối USB mini - Bộ sạc ngoài - Cáp nối đầu dò - Đầu dò góc 9x9 K2, 2,5MHz - Đầu dò thẳng D20mm, 2,5MHz - Dây đeo - Đĩa Flash USB với phần mềm máy tính - Mẫu chuẩn V1 và dùng cho đường cong DAC	TQ	1	bộ	
61	<b>THIẾT BỊ THÍ NGHIỆM DÙNG CHUNG</b>				
62	"Tủ sấy mẫu thí nghiệm 300°C, dung tích 70lít; Model: 101-1A; đồng hồ hiển thị số"	TQ	2	ch	

63	Cân điện tử 15kg x 0.5g - Hãng OHAUS (Mỹ) Khả năng: 15kg $\pm$ 0.5g Kích thước đĩa cân : 294mm x 226mm Tính năng : cân , đếm , trừ bì Nguồn điện : 220V , Adaptor	TQ	1	ch	
64	Cân điện tử 30kg x 1g - Hãng OHAUS (Mỹ) Khả năng : 30kg $\pm$ 1g Kích thước đĩa cân : 294mm x 226mm Tính năng : cân , đếm , trừ bì Nguồn điện : 220V , Adaptor	TQ	1	ch	
65	Kích đèn mẫu vận nặng 4" và 6" Kích Trung Quốc 16 tấn	VN	1	bộ	
66	Bàn cân thủy tinh tiêu chuẩn Có bàn nâng di động, kiểu dáng hiện đại, tời quay tay nâng hạ, tiện vận hành.	VN	1	ch	
67	Búa cao su	VN	1	ch	
68	Cối chày đồng	VN	1	bộ	
69	Chày cao su	VN	1	ch	
70	Chảo mẫu D400	VN	1	ch	
71	Đũa thủy tinh	TQ	1	ch	
72	Chén sứ chịu nhiệt 100ml	TQ	1	ch	
73	Bát sứ D80mm	TQ	1	ch	
74	Bình khối lượng riêng 2000ml (Bình tam giác cổ rộng)	TQ	1	ch	
75	Bình tỷ trọng đất 100ml	TQ	1	ch	
76	Bình tam giác 100ml	TQ	1	ch	
77	Bình tam giác 250ml	TQ	1	ch	
78	Bình tam giác 1000ml	TQ	1	ch	
79	Bình tam giác có vòi chịu áp 1000ml Có nút cao su	TQ	3	ch	
80	Bình tam giác có vòi chịu áp 2000ml Có nút cao su	TQ	1	ch	
81	Bình hút âm D240mm, bằng thủy tinh	TQ	1	ch	
82	Bình hút chân không D240mm, thủy tinh	TQ	1	ch	
83	Bình hút chân không D300mm, thủy tinh	TQ	1	ch	
84	Ca xúc mẫu 500ml,	VN	1	ch	
85	Cối chày sứ D100mm	TQ	1	bộ	
86	Đồng hồ so điện tử: 12,7x0,001mm	TQ	1	ch	
87	Đồng hồ so 50x0,01mm	TQ	1	ch	

88	Hộp nhôm D55x35	TQ	1	ch	
89	Hộp nhôm D80x52	TQ	1	ch	
90	Hóa chất NaOH, 500g (NH <sub>4</sub> OH)	TQ	1	hộp	
91	Tricloethylene, 500ml	TQ	1	lọ	
92	Khay chứa mẫu 550x550x50mm	VN	1	ch	
93	Nhiệt kế điện tử đầu đo rời Khoảng đo từ -50 đến 300 độ C	TQ	1	ch	
94	Tỷ trọng kế 151H, 0,995 TO 1,038 G/ML	TQ	1	ch	
95	Ống đong thủy tinh 25ml	TQ	1	ch	
96	Nhiệt kế thủy tinh 400 độ C, vạch chia 1 độ C	TQ	1	ch	
97	Nhiệt kế thủy tinh 200 độ C	TQ	1	ch	
98	Máy khoan điện Bosch	TQ	1	ch	
99	Khay Inox	VN	1	ch	
100	Thước vuông góc 1m*0,6m	Nhật	1	ch	
101	Bộ bàn cân thủy tinh Cung cấp bao gồm: Cân điện tử 5000gx01g, bàn cân	TQ	1	ch	
102	Thước kẹp điện tử 300mm x 0.01mm	TQ	1	ch	

- Tình trạng hàng hoá: Thiết bị mới 100%, đảm bảo chất lượng và đúng chủng loại

- Bên B đã bàn giao, Bên A đã nhận đủ và đúng chủng loại số hàng hoá trên theo đúng nội dung Hợp đồng kinh tế số 88 /2024/HĐKT. Thiết bị đã được kiểm tra, chạy thử, hoạt động tốt khi bàn giao.

- Biên bản bàn giao thiết bị và thanh lý hợp đồng được lập thành 04 bản, mỗi bên giữ 02 bản có giá trị như nhau và có hiệu lực kể từ ngày ký.

**ĐẠI DIỆN BÊN A**

Đào Quang Thiện

**ĐẠI DIỆN BÊN B**

Truân Phay Phay