

THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý công ty

Công ty CP Đầu tư và Xây dựng Xuân Mai (Công ty XMC) đang tổ chức lựa chọn đơn vị cung cấp vật tư, thiết bị theo hình thức chào giá cạnh tranh, chi tiết như sau:

1. Thông tin vật tư chi tiết theo Bảng chi tiết khối lượng kèm theo.
 2. Địa điểm giao nhận hàng hóa: Nhà máy VNPT Khu công nghệ cao Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội.
 3. Thời gian giao hàng: Bắt đầu 20/11/2025
 4. Hình thức và các điều kiện của hợp đồng:
 - Hình thức hợp đồng: Hợp đồng nguyên tắc/Đơn hàng.
 - Thanh toán: Thanh toán toàn bộ giá trị còn lại của đơn hàng trong vòng 30 ngày kể từ ngày giao hàng và bên mua nhận đầy đủ hồ sơ thanh toán hợp lệ.
 - Khối lượng mời chào giá là khối lượng tạm tính, khối lượng thanh quyết toán trên cơ sở khối lượng của Đơn đặt hàng và khối lượng thực tế giao nhận.
 5. Hình thức tiếp nhận báo giá duy nhất: Upload hồ sơ chào giá tại website công ty XMC theo đường dẫn chi tiết tại email mời chào giá.
 6. Yêu cầu của hồ sơ chào giá: file nén bao gồm 01 bản scan báo giá chi tiết theo khối lượng mời chào giá, có chữ ký của người đại diện hợp pháp và đóng dấu + 01 bản excel.
 7. Hiệu lực của báo giá không nhỏ hơn 30 ngày kể từ ngày gửi Báo giá.
 8. Thời hạn nộp báo giá: Trước 09h00 phút ngày 15/11/2025
 9. Trường hợp cần làm rõ yêu cầu của Thư mời chào giá, Quý Công ty vui lòng liên hệ trực tiếp ông Nguyễn Thị Tuyền (SĐT: 0904 111 358), chuyên viên phòng Cung ứng, hoặc gửi yêu cầu đến email: cungung@xuanmaicorp.vn
- Công ty XMC rất mong nhận được sự tham gia của Quý Công ty.

Trân trọng!

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- TGD, BKTNB (để báo cáo)
- P.KSTT (để phối hợp)
- Lưu P.CU.

**K/T. TỔNG GIÁM ĐỐC
PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC**

**CÔNG TY CP ĐẦU TƯ VÀ XÂY DỰNG XUÂN MAI**

Tầng 4, tòa tháp Xuân Mai, đường Tô Hiệu, Hà Cầu, Hà Đông, HN

Web site: www.xmcc.com.vnEmail: info@xuanmaicorp.vn**BẢNG CHI TIẾT KHỐI LƯỢNG MỜI CHÀO GIÁ****Dự án: Nhà máy VNPT**

TT	Tên vật tư	ĐVT	Số lượng/ Khối lượng	Người nhận hàng	Ghi chú
A	Hệ thống điện			Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	
I	Tủ điện				
1	Tủ điện TD.T1	tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2000xR800xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7025 xanh	cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 320A 36kA Trip LS/I Mã sản phẩm: XT5N 400 Ekip Dip LS/I In=320	cái	1		ABB
	Biến dòng hạ thế 320/5A Mã sản phẩm: BD03	cái	3		Mitex
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	cái	1		Elecnova
	Đèn báo pha	lô	1		Himel
	Đầu ra:				
	MCCB 3P 160A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 160-1600 3p F F	cái	1		ABB
	MCCB 3P 100A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 100-1000 3p F F	cái	2		ABB
	MCB 3P 63A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C63	cái	1		ABB
	MCB 3P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C50	cái	1		ABB
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	cái	2		ABB
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	1		ABB
	MCB 2P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C32	Cái	1		ABB
	MCB 1P 16A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L C16	Cái	8		ABB
	RCCB 4P 25A 30mA Mã sản phẩm: FH204AC-25/0.03	Cái	1		ABB
	MCB 4P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH204-C25	Cái	1		ABB
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4		Miro

	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20 μ s), type 2	Bộ	1	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	Himel
	Bộ điều khiển chiếu sáng	Bộ	3		
	Contactor 3P 25A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX25-30-10-80 220-	Cái	3		ABB
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tđ
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-C10024	Cái	1		Omron
	Đồng thanh cái chính 320A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		Việt Nam
2	Tủ điện TD.T2	Tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2200xR900xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 100A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 100-1000 3p F F	Cái	1		ABB
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	3		ABB
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	1		ABB
	MCB 2P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C32	Cái	1		ABB
	MCB 1P 16A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L C16	Cái	31		ABB
	RCBO 4P 25A 6kA 30mA Mã sản phẩm: FH204AC-25/0.03	Cái	2		ABB
	MCB 4P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH204-C25	Cái	2		ABB
	Bộ điều khiển chiếu sáng	Bộ	22		
	Contactor 3P 18A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX25-30-10-80220-	Cái	22		ABB
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tđ
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-C10024	Cái	1		Omron
	Đồng thanh cái chính 100A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam

	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		Việt Nam
3	Tủ điện TD.T3	Tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2200xR900xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 100A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 100-1000 3p F F	Cái	1		ABB
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	3		ABB
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	1		ABB
	MCB 2P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C32	Cái	1		ABB
	MCB 1P 16A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L C16	Cái	29		ABB
	RCBO 4P 25A 6kA 30mA Mã sản phẩm: FH204AC-25/0.03	Cái	2		ABB
	MCB 4P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH204-C25	Cái	2		ABB
	Bộ điều khiển chiếu sáng	Bộ	21		
	Contactor 3P 18A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX25-30-10-80220-	Cái	21		ABB
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ td
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-C10024	Cái	1		Omron
	Đồng thanh cái chính 100A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		Việt Nam
4	Tủ điện TD.NA	Tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C1200xR800xS250mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCB 3P 63A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C63	Cái	1		ABB
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				

	MCB 2P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C25	Cái	1	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	ABB
	MCB 1P 20A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C20	Cái	2		ABB
	MCB 1P 16A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L C16	Cái	3		ABB
	MCB 1P 10A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C10	Cái	9		ABB
	RCBO 1P+N 20A 30mA 6kA Mã sản phẩm: DS201C20AC30	Cái	5		ABB
	RCBO 1P+N 16A 30mA 6kA Mã sản phẩm: DS201C16AC30	Cái	4		ABB
	Đồng thanh cái chính 63A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		Việt Nam
5	Tủ điện TD.BEP	tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C1600xR800xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 100A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 100-1000 3p F F	Cái	1		ABB
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				
	MCCB 3P 50A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	Cái	1		ABB
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	2		ABB
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	2		ABB
	MCB 1P 20A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C20	Cái	1		ABB
	MCB 1P 10A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C10	Cái	2		ABB
	RCBO 1P+N 20A 30mA 6kA Mã sản phẩm: DS201C20AC30	Cái	3		ABB
	Bộ điều khiển Y/D 3P 11kW:	Bộ	1		
	Contacto 3P 18A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX18-30-10-80 220-	Cái	2		ABB
	Contacto 3P 12A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX12-30-10-80 220-	Cái	1		ABB
	Tiếp điểm phụ cho Contactor INO+INC Mã sản phẩm: CAL5X-11 CONTACT AUX.	Cái	1		ABB
	Khóa liên động cho 2 Contactor AX09/AX40 Mã sản phẩm: VM5-1 VERROUILL.MECA	Cái	1		ABB
	Rơ le nhiệt 13-19A Mã sản phẩm: TA25DU-19M Thermal	Cái	1		ABB
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Đèn báo Lỗi	Lô	1		Himel

	Timer S/D Mã sản phẩm: AT8SDN	Cái	1	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	Autonics
	Chuyển mạch Auto-Manu Mã sản phẩm:	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tđ
	Bộ điều khiển Contactor	Bộ	2		
	Contactor 3P 32A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX32-30-10-80 220-	Cái	2		
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tđ
	Bộ điều khiển Contactor	Bộ	1		
	Contactor 3P 25A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX25-30-10-80 220-	Cái	1		ABB
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1		Himel
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tđ
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-C10024	Cái	1		Omron
	Đồng thanh cái chính 100A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhí thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		Việt Nam
6	Tủ điện TD.SMT	Tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2200xR800xS800mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 1000A 70kA Trip LS/I Mã sản phẩm: XT7H 1000 Ekip Dip LS/I	Cái	1		ABB
	Biến dòng hạ thế 1000/5A Mã sản phẩm: BD03	Cái	3		Mitex
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	Cái	1		Elecnova
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				
	MCCB 3P 160A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 160-1600 3p F F	Cái	11		ABB
	MCCB 3P 50A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	Cái	1		ABB
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4		Miro
	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20μs), type 2	Cái	1		Himel

300
CỔ
CỔ
J T U
X U
V H

	Đồng thanh cái chính 1000A+100%N+50%E mạ thiếc	Bộ	1	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu,	Lô	1		VN
7	Tủ điện TD.UPS	Tủ	1		
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2200xR900xS500mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn	Cái	1		ACIT
	Đầu vào:				
	MCCB 3P 630A 50kA Trip LS/I Mã sản phẩm: XT5S 630 Ekip Dip LS/I In=630	Cái	2		ABB
	Motor điều khiển ON/OFF cho MCCB XT5 Mã sản phẩm: MOE XT5 220...250V AC/DC	Cái	2		ABB
	Tiếp điểm phụ báo ON/OFF cho XT1-6 Mã sản phẩm: AUX-C 1Q+1SY 250Vac/dc XT1...XT6 F/P	Cái	2		ABB
	Tiếp điểm phụ báo Trip cho XT1-6 Mã sản phẩm: AUX-C 1Q+1SY 250Vac/dc XT1...XT6 F/P	Cái	2		ABB
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Liên động cơ điện có ATS cho 2 ACB				
	Đế liên động cơ cho 2 MCCB Mã sản phẩm: XT5 MIR-H	cái	1		ABB
	Phụ kiện liên động cơ MCCB Mã sản phẩm: MOL-M XT5-XT6 KEY LOCKRONIS SEV. x MOE	cái	2		ABB
	Tấm gắn liên động cơ cho 2 MCCB Mã sản phẩm: XT5 Plate XT5 F	cái	2		ABB
	Rơ le bảo vệ điện áp Mã sản phẩm: MU 250-415	Cái	2		Mikro
	MCB 2P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C16	Cái	4		ABB
	Bộ nguồn UPS 1.2KVA 220VAC Line-interactive Mã sản phẩm: BLAZER 1200PRO	Cái	1		Santaks
	Bộ điều khiển Logo + Module phụ Mã sản phẩm: Logo230RCE	Cái	1		Santaks
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1		Himel
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1		Idec/ tử
	Đầu ra :				
	MCCB 3P 200A 36kA Mã sản phẩm: XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F	Cái	1		ABB
	MCCB 3P 160A 36kA Mã sản phẩm: XT1N 160 TMD 160-1600 3p F F	Cái	2		ABB
	MCB 3P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C50	Cái	1		ABB
	MCB 2P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C50	Cái	2		ABB

	MCB 1P 20A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C20	Cái	2
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4
	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20μs), type 2 Mã sản phẩm: HDY3N406	Cái	1
	Đồng thanh cái chính 630A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(60x5)	Bộ	1
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1
8	Tủ điện TD.ASSEM	Tủ	1
	Vỏ tủ trong nhà KT: C1600xR800xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCCB 3P 200A 36kA Mã sản phẩm: XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F	Cái	1
	Biến dòng hạ thế 200/5A Mã sản phẩm: BD02	Cái	3
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCCB 3P 50A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	Cái	13
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4
	Chống sét lan truyền 3P+N 40kA (8/20μs), type 2 Mã sản phẩm: HDY3N406	Cái	1
	Đồng thanh cái chính 200A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(20x5)	Bộ	1
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1
9	Tủ điện TD.ASSEM.U	Tủ	1
	Vỏ tủ trong nhà KT: C1600xR800xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCCB 3P 200A 36kA Mã sản phẩm: XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F	Cái	1
	Biến dòng hạ thế 200/5A Mã sản phẩm: BD02	Cái	3
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	Cái	1

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCNC Hòa
Lạc, Thạch Thất, Hà Nội

ABB
Miro
Himel
Việt Nam
Việt Nam
VN
ACIT
ABB
Mitex
Elecnova
Himel
ABB
Miro
Himel
Việt Nam
Việt Nam
VN
ACIT
ABB
Mitex
Elecnova

143
NG
PH
À X
N I
'HỒ

	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCCB 3P 50A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	Cái	13
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4
	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20µs), type 2 Mã sản phẩm: HDY3N406	Cái	1
	Đồng thanh cái chính 200A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(20x5)	Bộ	1
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1
10	Tủ điện TD.SMT.U1	Tủ	1
	Vỏ tủ trong nhà KT: C2200xR800xS400mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCCB 3P 160A 36kA Mã sản phẩm: XT1N 160 TMD 160-1600 3p F F	Cái	1
	Biến dòng hạ thế 200/5A Mã sản phẩm: BD02	Cái	3
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCCB 3P 63A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 63-630 3p F F	Cái	7
	MCB 2P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C50	Cái	1
	MCB 3P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH203-C25	Cái	24
	MCB 1P 20A 4.5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C20	Cái	30
	Đồng thanh cái chính 160A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(20x5)	Bộ	1
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1
11	Tủ điện TD.KN	Tủ	1
	Vỏ tủ trong nhà KT: C1800xR800xS500mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		

Mr Kiên

0948888636

Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội

Himel
ABB
Miro
Himel
Việt Nam
Việt Nam
VN
ACIT
ABB
Mitex
Elecnova
Himel
ABB
ABB
ABB
ABB
Việt Nam
Việt Nam
VN
ACIT

	MCCB 3P 630A 50kA Trip LS/I Mã sản phẩm: XT5S 630 Ekip Dip LS/I In=630 3p F F	Cái	1
	Biến dòng hạ thế 600/5A Mã sản phẩm: BD03	Cái	3
	Đồng hồ đa chức năng + Modbus Mã sản phẩm: sfere720C + option FM7	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCCB 3P 250A 50kA Mã sản phẩm: XT3S 250 TMD 250-2500 3p F F	Cái	4
	MCCB 3P 50A 18kA Mã sản phẩm: XT1B 160 TMD 50-500 3p F F	Cái	2
	MCB 1P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH201-C25	Cái	4
	MCB 1P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH201-C16	Cái	4
	Cầu chì 1P 125A kèm đế cho chống sét	Bộ	4
	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20μs), type 2 Mã sản phẩm: HDY3N406	Cái	1
	Đồng thanh cái chính 630A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(30x10)	Bộ	1
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhự thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1
12	Tủ điện TĐ.BSH	Tủ	1
	Vỏ tủ trong nhà KT: C800xR600xS250mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	1
	Đồng hồ Vôn 0~500V	Cái	1
	Chuyển mạch Vôn 7 vị trí	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCB 3P 20A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH203-C20	Cái	2
	MCB 2P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C16	Cái	3
	Bộ điều khiển DOL 3P 3.7kW:	Bộ	2
	Contacto 3P 12A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX12-30-10-80 220-230V/50HZ	Cái	2
	Tiếp điểm phụ cho Contactor INO+INC Mã sản phẩm: CAL5X-11 CONTACT AUX.	Cái	2

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc,
Thạch Thất, Hà Nội

ABB
Mitex
Elecnova
Himel
ABB
ABB
ABB
ABB
Miro
Himel
Việt Nam
Việt Nam
VN
ACIT
ABB
Mitex
Taiwan
Himel
ABB
ABB
ABB
ABB

216
TY
IN
Y DƯ
IAI
HÀ

	Rơ le nhiệt 7.5-11A Mã sản phẩm: TA25DU-11M Thermal Overload Relay	Cái	2
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1
	Đèn báo Lỗi	Lô	1
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1
	Role điều khiển luân phiên 10A, 220V, 2 cặp tiếp điểm. Mã sản phẩm: G4Q-212S AC220	Cái	1
	Role điều khiển mức 220V, 3 que Mã sản phẩm: 61F-LS-CP11-NRA	Cái	2
	Đồng trung tính + tiếp địa mạ thiếc	Bộ	1
	Thanh cài răng lược chia pha	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu...)	Lô	1
13	Tủ điện TĐ.BTA	Tủ	1
	Vỏ tủ ngoài trời KT: C800xR600xS250mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	Cái	1
	Đồng hồ Vôn 0~500V	Cái	1
	Chuyển mạch Vôn 7 vị trí	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCB 3P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH203-C16	Cái	2
	MCB 2P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C16	Cái	3
	Bộ điều khiển DOL 3P 2.5kW:	Bộ	2
	Contacto 3P 12A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX12-30-10-80 220-230V/50HZ	Cái	2
	Tiếp điểm phụ cho Contactor INO+INC Mã sản phẩm: CAL5X-11 CONTACT AUX.	Cái	2
	Rơ le nhiệt 6-8.5A Mã sản phẩm: TA25DU-8.5M Thermal Overload Relay	Cái	2
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1
	Đèn báo Lỗi	Lô	1
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1
	Role điều khiển luân phiên 10A, 220V, 2 cặp tiếp điểm. Mã sản phẩm: G4Q-212S AC220	Cái	1
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-C10024	Cái	1
	Đồng trung tính + tiếp địa mạ thiếc	Bộ	1
	Thanh cài răng lược chia pha	Bộ	1

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc,
Thạch Thất, Hà Nội

ABB
Himel
Himel
Himel
Idec/ tđ
Omron
Omron
Việt Nam
China
VN
ACIT
ABB
Mitex
Taiwan
Himel
ABB
ABB
ABB
ABB
Himel
Himel
Himel
Idec/ tđ
Omron
Omron
Việt Nam
China

	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (cầu chì, dây nhí thứ, sứ đỡ, cầu đấu...) Mã sản phẩm:	Lô	1
14	Tủ điện TD.PT	Tủ	1
	Vỏ tủ ngoài trời KT: C800xR600xS250mm, tôn 2mm, hai lớp cánh, sơn tĩnh điện, màu sơn RAL 7035 sẵn.	Cái	1
	Đầu vào:		
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	1
	Đèn báo pha	Lô	1
	Đầu ra :		
	MCB 1P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	7
	MCB 1P 10A 6kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	2
	Bộ điều khiển DOL 1P 1.5kW	Bộ	1
	Contacto 3P 18A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX18-30-10-80 220-230V/50HZ	Cái	1
	Tiếp điểm phụ cho Contactor 1NO+1NC Mã sản phẩm: CAL5X-11 CONTACT AUX.	Cái	1
	Rơ le nhiệt 10-14A Mã sản phẩm: TA25DU-14M Thermal Overload Relay	Cái	1
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1
	Đèn báo Lỗi	Lô	1
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1
	Bộ điều khiển DOL 1P 0.25kW	Bộ	1
	Contacto 3P 9A 220VAC Coil Mã sản phẩm: Contactor AX09-30-10-80 220-230V/50HZ	Cái	1
	Rơ le nhiệt 1.7-2.4A Mã sản phẩm: TA25DU-2.4M Thermal Overload Relay	Cái	1
	Nút ấn ON/OFF kèm đèn	Lô	1
	Đèn báo Lỗi	Lô	1
	Chuyển mạch Auto-Manu	Lô	1
	Rơ le trung gian kèm đế	Lô	1
	Cảm biến nhiệt độ Mã sản phẩm: A cấp	Cái	1
	Bộ nguồn 1P 220VAC/24VDC 100W Mã sản phẩm: S8FS-CI0024	Cái	1
	Đồng trung tính + tiếp địa mạ thiếc	Bộ	1
	Thanh cài răng lược chia pha	Bộ	1
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (cầu chì, dây nhí thứ, sứ đỡ, cầu đấu...)	Lô	1
15	Tủ điện TD.SMT.U2	Tủ	1

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc,
Thạch Thất, Hà Nội

VN
ACIT
ABB
Himel
ABB
ABB
ABB
ABB
Himel
Himel
Himel
Idec/ tđ
ABB
ABB
Himel
Himel
Himel
Idec/ tđ
A cấp
Omron
Việt Nam
China
VN
Phát sinh thêm theo yêu cầu CĐT

CHÍNH SÁCH
HÀNG HOÀNG

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCN Hòa Lạc,
Thạch Thất, Hà Nội

Mr Kiên
0948888636
Nhà máy VNPT, KCN Hòa Lạc,
Thạch Thất, Hà Nội

	Chống sét lan truyền 3P+N/PE 40kA (8/20μs), type 2 Mã sản phẩm: HDY3N406	Cái	1		Himel
	Đèn báo pha	Lô	1		Himel
	Đầu ra :				
	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	Cái	4		ABB
	MCB 2P 20A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C20	Cái	4		ABB
	Ổ cắm công nghiệp 5P 32A 400V IP44 Mã sản phẩm: F325-6	Cái	2		PCE
	Ổ cắm công nghiệp 3P 32A 230V IP44 Mã sản phẩm: F323-6	Cái	2		PCE
	Đồng thanh cái chính 100A+100%N+50%E mạ thiếc Mã sản phẩm: 3x(20x4)	Bộ	1		Việt Nam
	Đồng thanh cái nhánh mạ thiếc	Bộ	1		Việt Nam
	Nhân công và vật tư phụ hoàn thiện tủ (bọc cách điện, cầu chì, dây nhệ thứ, sứ đỡ, cầu đấu, ...)	Lô	1		VN
III	Tủ điện âm tường				
1	MCB 3P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C32	cái	2	Mr Kiên 0948888636 Nhà máy VNPT, KCNC Hòa Lạc, Thạch Thất, Hà Nội	ABB
2	MCB 1P 10A 4,5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L-C10	cái	25		ABB
3	MCB 1P 16A 4,5kA Mã sản phẩm: MCB SH201L C16	cái	26		ABB
4	RCBO 2P 20A 4,5KA 30mA Mã sản phẩm: DS201C20AC30	cái	9		ABB
5	RCBO 2P 16A 4,5KA 30mA Mã sản phẩm: DS201C16AC30	cái	15		ABB
6	MCB 2P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C25	cái	5		ABB
7	MCB 3P 25A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C25	cái	2		ABB
8	MCB 3P 20A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH203-C20	cái	6		ABB
9	MCB 2P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C16	cái	2		ABB
10	MCB 3P 63A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C63	cái	1		ABB
11	MCB 2P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C50	cái	3		ABB
12	MCB 2P 32A 10kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C32	cái	2		ABB
13	MCB 2P 20A 6kA Mã sản phẩm: MCB S202M-C20	cái	2		ABB
14	MCB 3P 50A 10kA Mã sản phẩm: MCB S203M-C50	cái	1		ABB
15	MCB 3P 16A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH203-C16	cái	3		ABB
16	MCB 2P 25A 6kA Mã sản phẩm: MCB SH202-C25	cái	4		ABB