

**TẬP ĐOÀN GELEXIMCO**  
**CÔNG TY CỔ PHẦN NHIỆT ĐIỆN THĂNG LONG**

**BẢNG TỔNG HỢP CẤP, MUA VẬT TƯ**  
**Tuần 30 ÷ 36 năm 2023**

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300407	Tủ lưu mẫu thực phẩm / Food sample storage cabinet	Cái/Pcs	Dung tích: 50 Lít, công suất: 65W, kích thước: 430x460x510, nhiệt độ: 0-10°C	1	
DN2300407	Bo mạch / Board	Bộ/Set	Bếp lữm công suất: 20KW, điện áp: 380V bao gồm: máy chủ, quạt tản nhiệt, màn hình hiển thị, điều khiển 8 số	2	
DN2300472	Biển nội quy nhà để xe / Motorbike garage rules	Cái/Pcs	Khung nhôm, kích thước: 85x120cm, chất liệu: aluminium dán decal, độ dày aluminium: 3 mm	2	
DN2300479	Phí phê duyệt mẫu / Sample approval fee	Mẫu/Sample		1	
DN2300479	Dịch vụ kiểm định trạm cân ô tô / Inspection Service of Weigh station	Gói/Packag e	Kiểm định trạm cân ô tô, cân điện tử mức cân 100 tấn, bước nhảy 10 kg, cấp chính xác 3, yêu cầu khối lượng quả chuẩn phục vụ kiểm định là 20 tấn	1	
DN2300522	Dịch vụ đốt mẫu than / Service of burning coal sample	Mẫu/Sample		10	
DN2300351	Giẻ lau / Rag	Kg		800	
DN2300352	Gas	Bình/Bottle	12kg	10	
DN2300352	Khí Ôxy / Oxygen	Chai/Bottle		90	
DN2300372	Bếp cắt hơi Số 2 / Gas cutting nozzle no. 2	Cái/Pcs	Tanaka - 3051GE (LPG)	60	
DN2300372	Khóa cáp / Wire rope clip	Cái/Pcs	10mm	40	
DN2300372	Keo Silicon / Silicon sealant	Lọ/Bottle	A500	200	
DN2300376	Rô tuyen ngoài / Tie rod end	Cái/Pcs	88x64, đầu M12, lỗ M12	4	
DN2300376	Rô tuyen trong / Tie rod	Cái/Pcs	148, đầu M12	4	
DN2300377	Dịch vụ thuê ngoài kiểm tra, sửa chữa ly hợp cắt lái thủy lực cho xe gạt ZD220 / Outsourcing service for checking and repairing hydraulic clutch of crawler bulldozer ZD220	Bộ/Set	004903022A0000000	2	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	8.8 M24x120 DIN933/558	100	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	M30x150 DIN931-933: A2-70 SUS304	300	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300384	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M8 DIN934 8.8	800	
DN2300384	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M6 DIN934: A2-70 SUS304	300	
DN2300384	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M10 DIN934: A2-70 SUS304	200	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	M6x30 DIN931-933: A2-70 SUS304	300	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	M16x150 DIN931-933: A2-70 SUS304	100	
DN2300384	Vòng đệm phẳng / Flat washers	Cái/Pcs	8.8 M8 DIN125-A	800	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	8.8 M10x30 DIN933/559	1500	
DN2300384	Vòng đệm phẳng / Flat washers	Cái/Pcs	M6, inox 304 DIN125-A	300	
DN2300384	Vòng đệm phẳng / Flat washers	Cái/Pcs	M30, inox 304 DIN125-A	300	
DN2300384	Bu lông / Bolts	Cái/Pcs	8.8 M10x50 DIN933/558	1000	
DN2300384	Bu lông / Bolt	Cái/Pcs	8.8 M8x30	1000	
DN2300384	Bu lông lục giác chìm / Hexagon Socket Head Bolt	Cái/Pcs	A2-70 M6x30 (SUS304)	200	
DN2300384	Bu lông lục giác chìm / Hexagon socket head bolt	Cái/Pcs	A2-70 M5x30 (SUS304)	100	
DN2300409	Phốt cơ khí / Mechanical seal	Bộ/Set	1D56-H75/95-VINA-49	4	
DN2300409	Phốt cơ khí / Mechanical seals	Bộ/Set	1111: Model: 11-SHP1/117-E3-CT13 bản vẽ FK6D32M	4	
DN2300413	Van bướm điều khiển điện / Electric butterfly valve	Bộ/Set	"D941X-10Q DN800, lót EPDM, kết nối kiểu mặt bích (24 lỗ), môi trường làm việc nước biển, nhiệt độ nước từ -20~100 °C thân gang dẻo, đĩa thép không gỉ Duplex, lớp lót NBR, kèm cơ cấu chấp hành Auma SA10.2-B63/AC01.2/GSC160(240:1)-F30"	2	
DN2300413	Van bướm điều khiển điện / Electric butterfly valve	Bộ/Set	D941X-10Q DN1000, EPDM, PN10, kết nối kiểu mặt bích (28 lỗ), môi trường làm việc nước biển, nhiệt độ nước từ -20 ~100 độ C, thân gang dẻo, đĩa thép không gỉ Duplex, lớp lót NBR, kèm cơ cấu chấp hành Auma SA10.2-B90/AC01.2/GSC200(451:1)-F35	1	
DN2300414	Đá cắt thép không gỉ / Inox Cutting wheel	Cái/Pcs	150x22x2	500	
DN2300414	Dây thít nhựa / Cable tie	Cái/Pcs	4x300mm	5000	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300414	Bàn chải đánh rỉ có cán / Rust brush with handle	Cái/Pcs	L=225mm	100	
DN2300414	Dây thít nhựa / Cable tie	Cái/Pcs	8x400mm	5000	
DN2300414	Dây thít nhựa / Cable tie	Cái/Pcs	250x4mm	5000	
DN2300414	Sơn lót epoxy / Epoxy coating primer	L	INTERSEAL 670HS. Mã 154, màu xám, độ phủ sơn 6.56 m <sup>2</sup> /litre at 125 microns, đóng gói 20L(17A+3B), dung môi pha: international GTA822, lớp trước: intercure 200, interzinc 315	100	
DN2300414	Dây hàn / Welding wire	M	Vỏ cao su mềm, loại dây 25mm <sup>2</sup> , 220V	200	
DN2300415	Thép cyclone / Steel of cyclone	Cái/Pcs	Dw: TLP-541-4801-04, No.1	24	
DN2300415	Thép cyclone / Steel of cyclone	Cái/Pcs	Dw: TLP-541-4801-01, No.1	9	
DN2300415	Thép cyclone / Steel of cyclone	Cái/Pcs	Dw: TLP-541-4801-02, No.1	8	
DN2300415	Thép cyclone / Steel of cyclone	Bộ/Set	Dw: TLP-541-4808-102, No.1	1	
DN2300417	Tấm ốp / Protector	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 1	350	
DN2300417	Tấm ốp / Protector	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 3	550	
DN2300417	Tấm ốp / Protector	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 4	80	
DN2300417	Tấm ốp / Protector	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 6	60	
DN2300417	Đai kẹp / Clamp	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 2	1800	
DN2300417	Đai kẹp / Clamp	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 5	160	
DN2300417	Đai kẹp / Clamp	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 7	120	
DN2300388	Lọc gió / Air filter	Cái/Pcs	S0901040	4	
DN2300388	Lọc gió / Air filter	Cái/Pcs	S0901002	4	
DN2300388	Lọc dầu / Oil Filter	Cái/Pcs	P3516C160-3	1	
DN2300388	Dầu bôi trơn / Lube oil	L	Tuabin FSE-turbo cool ISO 32	200	
DN2300419	Thép ống / Steel pipe	M	DN50-SCH40, SUS 310S	24	
DN2300419	Thép ống / Steel pipe	M	DN65-SCH40, SUS 310S	24	
DN2300418	Dịch vụ thuê ngoài gia công giá treo vortex / Outsourcing for processing hanger of Vortex	Bộ/set	Dw: GTVT-007	22	
DN2300422	Neo / Anchor	Cái/Pcs	Ø10x380, SUS310S, nắp nhựa: Ø14x2x25, Dw: TLP-541-1002-0, Chi tiết 1	1500	
DN2300422	Neo / Anchor	Cái/Pcs	Ø10x330, SUS310S, nắp nhựa: Ø14x2x25, Dw: TLP-541-1002-0, Chi tiết 3	2000	
DN2300425	Đai ống / Collar	Cái/Pcs	Dw: DOEHE-001, Chi tiết 1	500	
DN2300425	Đai ống / Collar	Cái/Pcs	Dw: DOEHE-001, Chi tiết 2	500	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300439	Dịch vụ thuê cầu tự hành 15 tấn / 15 ton self-propelled crane rental service	Ca/Shist		1	
DN2300441	Thép tấm / Steel plate	M2	PL20x1500x3000, S30815 (253MA)	27	
DN2300441	Thép tấm / Steel plate	M2	PL16x1500x6000, S30815 (253MA)	18	
DN2300467	Đầu cos đồng / Cosse bronze	Cái/Pcs	25mm	200	
DN2300467	Đầu cos đồng / Cosse bronze	Cái/Pcs	35mm	200	
DN2300467	Bạc / Bush	Cái/Pcs	1630050-2	1	
DN2300467	Bạc / Bush	Cái/Pcs	1630050-3	1	
DN2300467	Vỏ tủ điện / Electrical box	Cái/Pcs	600x400x200x1.2mm 1 lớp, sơn tĩnh điện	20	
DN2300467	Cáp điện / Electric cable	M	4x25mm, 0,6/1kV Cu/XLPE	800	
DN2300467	Phốt chặn dầu / Oil seal	Cái/Pcs	MZ Ø200	8	
DN2300467	Phốt chặn dầu / Oil seal	Cái/Pcs	MZ Ø225	8	
DN2300467	Phốt chặn dầu / Oil seal	Cái/Pcs	MZØ250	6	
DN2300468	Vòng bi khớp nối thủy lực máy nghiền than / Bearing	Cái/Pcs	6048M	4	
DN2300468	Vòng bi khớp nối thủy lực máy nghiền than / Bearing	Cái/Pcs	6052M	1	
DN2300468	Phốt chắn dầu / Oil Seal	Cái/Pcs	TC - 240x280x18	4	
DN2300467	Ổ cắm công nghiệp / Industrial socket	Cái/Pcs	16A-6h/220-240V	50	
DN2300467	Ống ruột gà lõi thép / Flexible conduit	M	Ø32	100	
DN2300464	Dịch vụ sửa chữa trạm 500kV / Repair service for 500Kv station	Lần/Time		1	
DN2300471	Phốt cơ khí / Mechanical seal	Cái/Pcs	Model: EMG13/28-G6, d28, D1=50, D2=43, D3=37, D4=32, D5=49, H=50	5	
DN2300471	Gioăng thép xoắn / Spiral wound gasket	Cái/Pcs	OD550xID470x5mm	6	
DN2300470	Bộ chia dầu 7 cổng / 7 port oil divider	Bộ/Set	Model: 9648	1	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300470	Bộ bơm dầu bằng điện / Electric oil pump set	Bộ/Set	Model: PE554S-50-220, Điện áp 220V 60/50HZ, Có van tay đóng mở, tay điều khiển, áp suất làm việc bơm từ 0 - 700bar. Bơm hoạt 4 cấp độ, Lưu lượng lực 0 bar = 11,3 lit/min, Lưu lượng không tải 50 bar = 7,1 lit/min, Lưu lượng không tải 350 bar = 1,2 lit/min, Lưu lượng không tải 700 bar = 0,9 lit/min, Áp lực max: 700bar. Thể tích thùng dầu 9,85 lít, Kèm đồng hồ áp suất Model: 9040	1	
DN2300470	Kích thuỷ lực 2 chiều / 2 way hydraulic jack	Bộ/Set	Model: RD1010, Lực đẩy 10.2 tấn, lực kéo 4 tấn, 700bar, Lực đẩy 7.23 tấn, lực kéo 2.87T, Lực đẩy 5.06T, lực kéo 2.01T, lực đẩy 3.61T, lực kéo 1.44T, Lực đẩy 2.17T, lực kéo 0.86T, hành trình LV 254mm, L thân kích 398.5mm, OD ngoài thân 76.2mm, OD Piston 33.3mm, thể tích dầu 336cm <sup>3</sup> , ren ngoài xy lanh 2.3/4-12", kèm đầu ty piston VL:Inox Ø33.3 mã 350724, kích mã 32325	6	
DN2300470	Đầu nối nhanh cao áp / HP quick connector	Cái/Pcs	Mã hiệu 9795 bao gồm đầu đực và đầu cái, áp lực 700 bar	12	
DN2300470	Dây dẫn dầu thuỷ lực / Hydraulic oil line set	Cái/Pcs	Mã hiệu 9772, dài 15.3 mét, áp lực làm việc 700bar, vật liệu vỏ ống đặc biệt bằng Polyurethane. Lõi ống bằng Nylon, khả năng chịu áp lực 2800bar, nhiệt độ làm việc liên tục từ -40 độ C đến 100 độ C	4	
DN2300470	Dây dẫn dầu thuỷ lực / Hydraulic oil line set	Cái/Pcs	Mã hiệu 9769, dài 3.1m. kèm theo đầu nối cao áp, (đầu đực) mã hiệu 9798, áp lực làm việc 700bar, Nhiệt độ làm việc liên tục từ -40 độ C đến 100 độ C	6	
DN2300471	Bộ gioăng thay thế van MOOG / MOOG . valve replacement gasket set	Bộ/Set	Model G761-3033B, type S63J0GA4VPL	8	
DN2300474	Dịch vụ thuê cầu tự hành 15 tấn / 15 ton self-propelled crane rental service	Ca/Shist		1	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300477	Gạt nước mưa phía trước xe xúc lật LG855N (Front wiper)	Cái	60400000658	4	
DN2300477	Dây đai / V-Belt	Cái/Pcs	10PK1313	3	
DN2300477	Puly / Pulley	Cái/Pcs	Ø84xØ17, 1 rãnh	3	
DN2300477	Cầu chì / Fuse	Bộ/Set	60A	3	
DN2300383	Gối bi đẩy / Thrust bearing,	Cái/Pcs	DG600-240-06-00	2	
DN2300383	Gối bạc trượt / Journal bearing	Cái/Pcs	No.9. FA1B56-A2-104287, Material 45/ZChSnb11-6	4	
DN2300383	Trục bơm / Pump Shaft	Cái/Pcs	FA1D56A-01; CT4	1	
DN2300383	Đai ốc trục / Shaft nut	Cái/Pcs	M90x2,CT19 FA1D56-01-08A, (FA1D56A-00-1/3)	2	
DN2300383	Bu lông có mũ / Stud	Bộ/Set	M24x225 FA1D56-03-20 CT69	8	
DN2300383	Bu lông có mũ / Stud	Bộ/Set	M36x105 FA1D56-03-14 CT61	24	
DN2300383	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M36x105 FA1D56-03-13 CT60	24	
DN2300383	Bu lông có mũ / Stud	Bộ/Set	M30x180 GB/T901-1988 CT53	15	
DN2300383	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M30 GB/T901-1988 CT54	15	
DN2300383	Bu lông có mũ / Stud	Bộ/Set	M24x175: FA1D56-03-19 CT68	8	
DN2300383	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M24 FA1D56-03-18 CT67	12	
DN2300383	Bu lông có mũ / Stud	Bộ/Set	M27x170: GB/T901-1988: CT85	16	
DN2300383	Đai ốc / Nut	Cái/Pcs	M27 GB/T1670-2000: CT86	32	
DN2300383	Trục bơm / Pump Shaft	Cái/Pcs	DG600-240M-03-01: CT23	1	
DN2300383	Đai ốc thân / Nut	Cái/Pcs	M52, DG600-240-01-02, CT44	10	
DN2300383	Đai ốc thân / Nut	Cái/Pcs	M52x3, DG600-240-01-03, CT45	10	
DN2300383	Đai ốc thân / Nut	Cái/Pcs	M52x3, DG600-240-01-07, CT46	10	
DN2300383	Bạc trượt / Journal bearing	Cái/Pcs	DG600-240-05-05 (CT74) FK6D32M	2	
DN2300383	Vòng chắn dầu / Oil guard	Cái/Pcs	FA1B56-A2-102761A CT7 (FA1D56A-00-1/3)	6	
DN2300383	Chốt / Dowel	Cái/Pcs	FA1B56-A3-400134 D4 CT8 (FA1D56A-00-1/3)	6	
DN2300383	Vít lục giác / Socket hexhead	Cái/Pcs	M10x12, GB/T77-2007, CT12 (FA1D56A-00-1/3)	24	
DN2300383	Chốt / Pin	Cái/Pcs	D8x20 FA1D56-01-14 CT30 (FA1D56A-00-1/3)	4	
DN2300383	Chốt / Pin	Cái/Pcs	D5x8 FA1D56-03-11 CT49 (FA1D56A-00-1/3)	4	
DN2300383	Bu lông chốt / Spiral end pin	Bộ/Set	M12x120 FA1D56-03-20 CT73: TC GB/T881-2000	4	
DN2300383	Vòng chia cánh bơm / Split ring Impeller	Cái/Pcs	DG600-240M-03-12, CT103	10	
DN2300383	Vít lục giác / Socket hexhead	Cái/Pcs	M10x65: DG600-240-04-24, CT95	12	
DN2300383	Vít / Screw grub	Cái/Pcs	GB/T878-2007, CT4	45	
DN2300383	Vòng chèn dầu / Thrower oil	Cái/Pcs	DG600-240-03-04, CT3	6	
DN2300383	Chèn dầu / Oil guard	Cái/Pcs	DG600-240-05-04, CT5	6	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300383	Chốt / Pin	Cái/Pcs	Ø5x10; GB/T119.1-2000, CT6	5	
DN2300383	Chốt / Pin	Cái/Pcs	Ø6x10, DG600-240-04-29, CT25	11	
DN2300383	Vòng dầu ngoài / Oil seal outboard	Cái/Pcs	DG600-240-05-12, CT65	2	
DN2300383	Tấm chắn / Retaining plate	Cái/Pcs	DG600-240-05-14, CT56	2	
DN2300383	Vòng chèn dầu trong / Oil seal inboard	Cái/Pcs	DG600-240-05-10, CT71	2	
DN2300383	Vòng đệm lò xo trong / Spring oil seal inboard	Cái/Pcs	DG600-240-05-11, CT72	2	
DN2300383	Chốt kép / Pin parallel	Cái/Pcs	Ø3x8, GB/T879.1-2000: CT73	2	
DN2300383	Khóa cài cánh bơm / Key impeller	Cái/Pcs	12x8x55, DG600-240-03-13, CT104	6	
DN2300383	Đệm gioăng / Gasket	Cái/Pcs	DG600-240-05-16, CT11	6	
DN2300493	Gáo nhựa múc nước / Plastic water scoop	Cái/Pcs	KT: 9x29x miệng rộng 16.5cm	20	
DN2300496	Gas	Bình/Bottle	12kg	20	
DN2300496	Khí Ôxy / Oxygen	Chai/Bottle		100	
DN2300493	Chổi quét sơn / Paintbrush	Cái/Pcs	4inch	100	
DN2300493	Băng tan / Teflon tape	Cuộn/Roll	0,075x15x10mm	300	
DN2300493	Dây thép buộc / Steel wire	Kg	CT3 Ø3	50	
DN2300493	Dây thép buộc / Steel wire	Kg	CT3 Ø1.5	200	
DN2300496	Khí Argon / Argon	Chai/Bottle	40L-150Bar	20	
DN2300493	Đinh rút nhôm / Aluminium rivet	Cái/Pcs	M3	1000	
DN2300493	Đinh rút nhôm / Aluminium rivet	Cái/Pcs	M4	1000	
DN2300493	Đinh rút nhôm / Aluminium rivet	Cái/Pcs	M5	1000	
DN2300493	Chổi quét sơn / Paintbrush	Cái/Pcs	2"	200	
DN2300493	Đá cắt / Cutting wheel	Cái/Pcs	Cut stone D400x(2,8÷3,2)x32mm	50	
DN2300498	Can nhiệt tích hợp / Intergal temperature	Cái/Pcs	SBWR-1/WRKK-1725	12	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	Pt100, 0-400 degC, duplex, fixed screw: M33X2, l=1130mm, protection pipe SS316, SS304 terminal block. IP65	6	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	Pt100, 0-400 degC, duplex, fixed screw: M33X2, l=230mm, protection pipe SS316, SS304 terminal block. IP65	5	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	Pt100, duplex, fixed screw: M33X2, l=300mm, protection pipe SS316, SS304 terminal block. IP65	4	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	WZPK2-336S -200~500degC , Pt100	10	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	WZP2-230, Duplex, L = 300mm ,PT100	4	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	WZPK2-323, -50~150°C, Ø5, L=200, M16x1.5,(armoured), Pt100	4	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	WZPK2-236S, range: -200~500 độ C, L = 100mm	4	
DN2300498	Nhiệt điện trở / Resistance temperature detectors	Cái/Pcs	WZPK2N-430, range: 0-600 độ C, L = 500mm	5	
DN2300498	Cặp nhiệt / Thermocouple	Cái/Pcs	TC, K type, M60x3, l=1130mm, protection pipe SS316,with waterproof SS304 terminal block, IP65	4	
DN2300498	Cặp nhiệt / Thermocouple	Cái/Pcs	WRN2-231NM, range: 0-1200 độ C, L = 1900mm, SS316, IP65, loại K	4	
DN2300498	Cặp nhiệt / Thermocouple	Cái/Pcs	WRN2-620, range: 0-650 độ C, L = 200mm, SS316, IP65, loại K	4	
DN2300498	Cặp nhiệt / Thermocouple	Cái/Pcs	WRNK2-291M, range: 0-650 độ C, L = 500mm, class 1, loại K	4	
DN2300498	Cặp nhiệt / Thermocouple	Cái/Pcs	WRNK2-236, range: 0~1300 độ, L = 100mm, loại K	3	
DN2300498	Cảm biến tốc độ / Speed sensor	Cái/Pcs	SZCB-01	4	
DN2300498	Thiết bị hiển thị tốc độ / Speed indicator	Cái/Pcs	SZC-04B	4	
DN2300506	Dịch vụ gia công sửa chữa gói động cơ	Lần		1	
DN2300515	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6020 E/C3	2	
DN2300515	Phốt chắn dầu / Oil seal	Cái/Pcs	TC 100x130x14	2	
DN2300515	Phốt chắn dầu / Oil seal	Cái/Pcs	TC 90x115x14	2	
DN2300515	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6018/C3	2	
DN2300512	Dịch vụ sửa chữa động cơ điện / Service of repairing electric motor	Cái/Pcs		1	
DN2300518	Cút góc / Elbow	Cái/Pcs	DN800: TC: ANSI B16.28, A=812,8 mm, vật liệu 316L, dày 10mm	7	
DN2300518	Cút góc / Elbow	Cái/Pcs	DN1000: TC: ANSI B16.28, A=1.016mm, vật liệu 316L, dày 10mm	3	



Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300518	Ống thép không gỉ / Anti-rust steel pipe	M	SUS316, DN800x10mm	18	
DN2300518	Thép ống / Steel pipe	M	DN25 thép 316L, SCH80 (dày 4.547mm)	36	
DN2300518	Ống thép / Steel tube	M	Ø114x8mm (DN100x8), inox 304	24	
DN2300518	Thép ống / Steel pipe	M	ØID1800mm, OD1816mm, ( độ dày 8mm,±0.2mm) thép không gỉ SUS316L	16	
DN2300518	Thép ống / Steel pipe	M	DN20, SS400, (SCH30)	30	
DN2300507	Thép tấm / Steel plate	M2	Inox 304, dày 3mm	28	
DN2300507	Thép hình / Shape steel	M	I200x100x5.5x8x6000mm	30	
DN2300507	Thép hình / Shape steel	M	I300x150x6.5x9x6000mm	60	
DN2300507	Thép góc / Steel angle	M	V75x75x7x6000mm	120	
DN2300507	Thép tấm Inox / Stainless steel plate	M2	304, 10x1550x6000mm	56	
DN2300507	Thép góc / Steel angle	M	Inox 310S, V75x75x7mm	36	
DN2300526	Màng van khí nén / Pneumatic valve diaphragm	Cái/Pcs	TYPE: DO, SIZE 45H, port 1/2, travel: 60, Body F22, ENCORDIAMOD: 2016007029015, B08-076Z-06TS-D2	4	
DN2300526	Màng van khí nén / Pneumatic valve diaphragm	Cái/Pcs	Type BLM46G-600LB-125, Size 125mm, No TS271099L, Product BLSW-16164-2-4, Pressure vent valve	7	
DN2300530	Gas	Bình/Bottle	12kg	20	
DN2300530	Khí Ôxy / Oxygen	Chai/Bottle		100	
DN2300530	Khí Argon / Argon	Chai/Bottle	40L-150Bar	10	
DN2300526	Màng van khí nén / Pneumatic valve diaphragm	Cái/Pcs	Model: DO/DC-56H, thông số 1400cm2	5	
DN2300526	Màng van khí nén / Pneumatic valve diaphragm	Cái/Pcs	Model: DO/DC45H, thông số 900cm2	4	
DN2300526	Màng van khí nén / Pneumatic valve diaphragm	Cái/Pcs	DO/DC-34: 560: SF 4#B, valve Model KS100ZXNO16 BQ12SNOERH ( 16 lỗ)	2	
DN2300378	Lõi lọc / Filter	Bộ/Set	MSAK 27/25 Filter Insert	2	
DN2300378	Lõi lọc / Filter	Bộ/Set	GFI 27/27 Filter Insert	1	
DN2300379	Ổ cứng di động SSD	Cái	1 TB	2	
DN2300379	Máy đo độ rung / Vibration meter	Cái/Pcs	Extech VB450	1	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300386	Dịch vụ nâng cấp hệ thống viễn thông SCADA / SCADA telecommunications system upgrade service	Gói/Set		1	
DN2300423	Sodium chloride ( muối sậy NaCl )	kg	NaCl > 99,3 %	200	
DN2300423	Chén nung / Crucible	Cái/Pcs	213021005	20	
DN2300423	Cuvet đo mẫu / sample measuring cuvette	Hộp/Box	Thể tích mẫu: 10ml, thủy tinh	5	
DN2300423	Axit Clohydric / Clohydric Acid	Kg	HCL ≥31%, màu vàng trong, không lẫn tạp chất	60000	
DN2300423	Axit sunfuric / Sulfuric Acid	L	H2SO4 98%, AR, 500ml/chai	15	
DN2300423	Diiso PropylAmin	lít	C6H15N, AR, 500ml/chai	5	
DN2300423	Kiểm NaOH / Lye, Sodium hydroxyt	Kg	Nồng độ ≥ 31%, không lẫn tạp chất	60000	
DN2300423	Ammonium hydroxide	KG	NH4OH 20-25% ( HC Công nghiệp )	20000	
DN2300423	Thuyền thạch anh	Cái	Model: S3200-F-002	20	
DN2300426	Dầu diesel / Diesel oil	Lít		130000	
DN2300455	Gioăng chì / Graphite gasket	Cái/Pcs	Ø24x14x2mm	1000	
DN2300455	Thiết bị kiểm tra rò rỉ bằng siêu âm / Ultrasonic leak detection Kit	Cái/Pcs	AccuTrak VPE-2000	1	
DN2300487	Dầu diesel / Diesel oil	Lít		230000	
DN2300481	Thiết bị đo nồng độ bụi / Dust measuring head	Cái/Pcs	Model: D-R 220 M IC2-K1P3AS, PN: 4014947, U: 24V DC, IP65, EXT: 0.2-1.6, Tu: -20 to 50 độ C, OP2: 20-100%	2	
DN2300481	Gương phản chiếu / Reflector	Cái/Pcs	Model: D-R 220 R2, PN: 1114288, distance: 3.3-10m, IP65	3	
DN2300484	Dịch vụ phân tích mẫu tro bay, tro đáy / Service of Fly ash and Bottom ash sample analysis	Mẫu/Sample		4	
DN2300494	Cát nước ngọt hạt nhỏ / Sand	M3	Na2O+K2O < 0.5% , đường kính < 1 mm	1000	
DN2300500	Khí CO2 / CO2	Chai/Bottle	40 lít	100	
DN2300511	Quạt làm mát tủ DCS / cooling fan of DCS cabinet	Cái/Pcs	Model: DV 4650-470, Rittal ident, Nr.325920, 230V~50Hz 120mA 19W	150	
DN2300511	Bộ bình ACCU / Battery	Bộ/Set	Bộ bình ACCU đi kèm bộ lưu điện Ares plus 3000RT bao gồm 12 bình acc 12V, 9Ah gồm rail kit	3	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300511	Bộ lưu điện / UPS	Bộ/Set	Model: Ares Plus 1000, thời gian lưu điện 10 phút ở tải 1kVA (PF = 0.7)	10	
DN2300511	Bộ lưu điện / UPS	Bộ/Set	Model: Ares Plus 3000 RT, thời gian lưu điện 5 phút ở tải 3kVA (PF = 0.7)	3	
DN2300517	Van servo / Servo valve	Cái/Pcs	HVM 061-03L (Art. No. 910.164, Item 311, 313 & 315)	2	
DN2300517	Bộ chuyển đổi vị trí (Position transmitter)	Cái	HLT-2100-200 (Art. No. 909.553; Item 682)	1	
DN2300528	Khí CO2 / CO2	Chai/Bottle	40 lít	40	
DN2300529	Ổ cứng / Solid state drive	Cái/Pcs	SSD, 500GB, SATA III	5	
DN2300529	RAM	Cái/Pcs	8GB DDR4 2400Hz	5	
DN2300632	Điều hòa / Conditioner	Bộ/Set	FTF50XV1V/RF50XV1V	2	
DN2300539	Bê tông xốp cách nhiệt / Lightweight refractory concrete	Kg	Tmax=1150, Al2O3 > 28%, SiO2 = 28 ÷ 35, CaO = 14 ÷ 25, Fe2O3 < 8, Alkalies < 3.8, Độ dẫn nhiệt < 0.16 tại 427 độ C, Độ bền nén sau nung > 1.5 Mpa	10000	
DN2300473	Bạc lót van điều khiển phun giảm ôn HP/ Seat bush for HP water control valve	Bộ/Set	DXXXX0010043 (SA 479 TP410)	2	
DN2300473	Cụm trục điều khiển cho van điều khiển phun nước HP / Control spindle assembly for HP spray water control valve	Bộ/Set	DXXXX0010040-42 (SA 479 TP 410)	2	
DN2300473	Cụm trục điều khiển van chặn giảm ôn LP / Control spindle for LP water injection stop valve	Bộ/Set	DXXXX0009635 (SA479 TP 410)	1	
DN2300473	Bộ lọc xả / Oil exhaust filter	Bộ/Set	Type BFD100: WP95/100 P	2	
DN2300473	Bình tích áp lực / Pressure accumulator	Bộ/Set	SB330-20A1/116U-330A, 330Bar, -10/100dec	1	
DN2300473	Bình tích áp lực / Pressure accumulator	Bộ/Set	SB330-32A1/116U-330A, 330Bar, -10/100dec	1	
DN2300473	Van không hồi lưu / Nonreturn valve	Cái/Pcs	Type: S 10 A 1.0 ASFA-Art.No.:901.320	1	
DN2300473	Lọc dầu cao áp / High pressure oil filter	Cái/Pcs	Model: 0110 D003 ON	6	
DN2300473	Đĩa dưới van / Seat bush	Cái/Pcs	DXXXX0010710, Material: SA479, TP410, Item 2, DWG1400500/02-M ( HP Spray Water Isolation Valve)	3	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300473	Đĩa dưới van / Seat bush	Cái/Pcs	DXXXX0010043, Material: SA479, TP410, Item 3, DWG1400500/03-M: ( SPRAY Water control Valve for HP Bypass)	3	
DN2300473	Trục chính điều khiển đóng mở / Regulating Spindle Head	Cái/Pcs	DXXXX0010711, Material: SA479, TP410, Item5, DWG1400500/02-M: ( HP Spray Water Isolation Valve)	3	
DN2300473	Trục chính điều khiển đóng mở B / Regulating Spindle Head B	Cái/Pcs	DXXXX0010041, Material: SA479, TP410, Item 8, DWG1400500/03-M: (SPRAY Water control Valve for HP Bypass)	1	
DN2300473	Bộ lọc dầu hồi / Return oil filter	Bộ/Set	BCD 005	4	
DN2300473	Bộ gioăng tết cho van điều khiển phun nước HP / Maintenance kit for HP Water Injection Control Valve	Bộ/Set	POS4 pos12	8	
DN2300473	Bộ gioăng tết cho van chặn phun nước HP / Maintenance kit for HP water injection stop valve	Bộ/Set	pos5,pos13	6	
DN2300473	Ống tuy ô thủy lực / Hydraulic hose	Sợi/Rope	PIRYDER GERMANY DIN EN853 2SN DN 10 EXCEEDS SAE 100 R2AT3/8" W.P.300BAR B.P.19140PSI	8	
DN2300523	Dầu bypass / Bypass Oil	Kg	QUINTOLUBRIC 888-46	360	
DN2300523	Dầu thủy lực / Hydraulic oil	L	VG46 (Castrol Alpha Hyspin AWS 46)	418	
DN2300523	Dầu thủy lực / Hydraulic oil	L	X32	2508	
DN2300523	Dầu thủy lực / Hydraulic oil	L	X32	418	
DN2300523	Dầu thủy lực / Hydraulic oil	L	Perfecto X46	2508	
DN2300523	Dầu thủy lực / Hydraulic oil	L	Perfecto X46	627	
DN2300532	Pump / Bơm	Cái/Pcs	Tyle SCZ65-200, material Sus304, Q 100 m <sup>3</sup> /h, H 54-47m, n 2900 r/min. P:30kw, 400v, hydrostaticp 3.75 MPa, MAWP 2.5 Mpa, (model motor YE2-200L1-2THF1, model puml SCZ265-200)	1	
DN2300532	Khớp nối thủy lực / Hydraulic coupling	Cái/Pcs	YOX II Z400	1	
DN2300532	Búa nghiền than / Crusher hammer	Bộ/Set	BNT-001	132	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300532	Búa nghiền thứ cấp đá vôi / Crusher hammer	Bộ/Set	BĐV-001	72	
DN2300532	Thép tấm / Steel plate	M2	SS400 (CT3) 2x1250x6000mm	75	
DN2300532	Thép tấm / Steel plate	M2	Hardox 500, 10x2000x6000mm	36	
DN2300450	Ống cao su thủy lực / Hydraulic rubber hose	Sợi/Rope	Hose 602 6-2-WP 70MPa XK13-022-00072 201603 rắc co 2 đầu ren đai ốc M14 đầu tụy ô bằng (đài 16 mét)	6	
DN2300450	Cờ lê vòng đệm miệng / Wrench	Cái/Pcs	19mm	12	
DN2300450	Cờ lê vòng đệm miệng / Wrench	Cái/Pcs	24mm	10	
DN2300450	Mô lét / Wrench	Cái/Pcs	200mm	10	
DN2300450	Mô lét	Cái	375mm	10	
DN2300450	Mô lét	Cái	450mm	10	
DN2300450	Tuốc nơ vít đóng 2 cạnh / Double sided screwdriver	Cái/Pcs	8x250mm	4	
DN2300450	Tuốc nơ vít 2 cạnh	Cái	200mm	10	
DN2300450	Cờ lê vòng đệm miệng / Open end wrench	Cái/Pcs	46mm	4	
DN2300450	Cờ lê vòng đệm miệng / Open end wrench	Cái/Pcs	41mm	4	
DN2300450	Máy bơm mỡ bằng chân	Cái	12L KOCUGZ-6J hoặc tương đương	1	
DN2300450	Đồng hồ Argon	cái	đầu vào (0-25 Mpa), đầu ra (0-2 Mpa)	3	
DN2300450	Súng điện siết bulong	Cái	Siết bulong M16-M22	3	
DN2300450	Máy mài góc dùng pin	Cái	Ø100mm, 20V, TAGLI 1001	7	
DN2300450	Mỏ khò gia nhiệt / Heating torch	Bộ/Set	Model: DS-301, TYPE: M, L = 1000mm	3	
DN2300450	Súng điện siết bu lông dùng pin / Battery tightening electric gun	Cái/Pcs	Motor không chổi than; 5Ah - 18V	8	
DN2300450	Máy rà van / Handheld machine for grinding and lapping seat surfaces	Bộ/Set	Kích thước van (Gate, check, globe, control and safety valves) từ 50-200mm (2"-8"); động cơ điện 220V	1	
DN2300450	Tuốc nơ vít / Screwdriver	Cái/Pcs	4 cạnh 6x150	10	
DN2300450	Quạt thông gió tròn / Round ventilation fan	Cái/Pcs	Model: SVF40, 220v/50Hz, 175W	6	
DN2300450	Điều hòa / Air conditioning	Bộ/Set	Công suất 9000 BTU, 1 chiều capacity: 9000 BTU 1way	1	
DN2300450	Quạt thông gió / Ventilator	Cái/Pcs	220V, Ø500	4	
DN2300450	Chìa vặn lục giác	Cái	32 mm	2	
DN2300450	Chìa vặn lục giác	Cái	27 mm	4	
DN2300450	Chìa vặn lục giác	Cái	24 mm	4	
DN2300450	Chìa vặn lục giác	Cái	22 mm	4	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300450	Đèn pin siêu sáng	Cái	03 chế độ sáng, độ sáng 500 lumen, sử dụng Pin sạc, chiếu sáng liên tục	50	
DN2300450	Keo dán tạo gioăng / Adhesive for creating gaskets	Tuýp/Tube	650F Red RTV 85gr	30	
DN2300450	Dây ống nhựa mềm lõi thép / Steel core soft plastic pipe	M	Ø150	40	
DN2300450	Gioăng chỉ / Gasket	M	Ø12	50	
DN2300450	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	22315EAE4C3 NSK	6	
DN2300450	Bơm nước ( bơm chìm)	Cái	(Động cơ P=9,2KW, 50Hz, 400V, 20,7A, IP68) (Bơm, lưu lượng 18,5-59,4m <sup>3</sup> /h, H=77,1-72,3m)	1	
DN2300534	Dịch vụ gia công sửa chữa tang / Outsourcing repair service for pulleys	Cái/Pcs	DN600x1400-22232	1	
DN2300450	Bộ áo liền quần / Coveralls	Bộ/Set		6	
DN2300538	Neo / Anchor	Cái/Pcs	Ø10x380, SUS310S, nắp nhựa: Ø14x2x25, Dw: TLP-541-1002-0, Chi tiết 1	2500	
DN2300543	Vật liệu chịu lửa / Refractory material	Kg	Tmax = 1650 độ C, AL203 = 70 ÷ 75 %, CAO < 2%, SiO2 = 20 ÷ 25 %, Fe2O3 < 2%, khối lượng thể tích 2500 ÷ 2800 Kg/m <sup>3</sup> , độ bền nén sau nung > 90 Mpa	150000	
DN2300543	Tấm cách nhiệt canxi-Silicate / Insulation sheet	M2	Dày 75, Tmax=1150, độ dẫn nhiệt ≤ 0.05W/mk, độ bền nén nguội ≥ 1,2N/mm <sup>2</sup>	100	
DN2300543	Tấm cách nhiệt canxi-Silicate / Insulation sheet	M2	Dày 100, Tmax=1150, độ dẫn nhiệt ≤ 0.05W/mk, độ bền nén nguội ≥ 1,2N/mm <sup>2</sup>	150	
DN2300538	Neo / Anchor	Cái/Pcs	Ø10x430, SUS310S, nắp nhựa: Ø14x2x25, Dw: TLP-541-1002-0, Chi tiết 5	800	
DN2300543	Bê tông xốp cách nhiệt / Lightweight refractory concrete	Kg	Tmax=1150, Al2O3 > 28%, SiO2 = 28 ÷ 35, CaO = 14 ÷ 25, Fe2O3 < 8, Alkalies < 3.8, Độ dẫn nhiệt < 0.16 tại 427 độ C, Độ bền nén sau nung > 1.5 Mpa, Thi công bằng phương pháp đổ, đầm dùi	30000	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300543	Bê tông xốp cách nhiệt / Lightweight refractory concrete	Kg	Tmax=1150, Al2O3 > 28%, SiO2 = 28 ÷ 35, CaO = 14 ÷ 25, Fe2O3 < 8, Alkalies < 3.8, Độ dẫn nhiệt < 0.16 tại 427 độ C, Độ bền nén sau nung > 1.5 Mpa, Thi công bằng phương pháp đắp	60000	
DN2300544	Tấm ốp / Protector	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 3	600	
DN2300544	Đai kẹp / Clamp	Cái/Pcs	Dw: TOPMDL-001, Chi tiết 2	1800	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6014/C3	4	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6018/C3	6	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6052M/C3	3	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	6334M/C3	3	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	22328CA/WW33C3 (22328CAME4C3S11)	3	
DN2300540	Vòng bi / Bearing	Cái/Pcs	NU334E TB M1 C3	2	
DN2300552	Chuông hút / Suction bell	Cái/Pcs	80LKXA-26.4-0001 ( chi tiết số 1) vật liệu thép SUS316, có bản vẽ kèm theo	1	
DN2300551	Cảm biến đo nhiệt độ / Temperature sensor	Cái/Pcs	Loại K, 4 dây, 0-1200 độ C, L=1050mm, chống mài mòn, PN: M-14625-01	15	
DN2300551	Cảm biến đo nhiệt độ / Temperature sensor	Cái/Pcs	Loại K, 4 dây, 0-1200 độ C, L=900mm, chống mài mòn, PN: M-14625-01	15	
DN2300551	Cảm biến đo nhiệt độ / Temperature sensor	Cái/Pcs	Loại Pt100, PN: M-14625-06 , L=420mm	5	
DN2300551	Cảm biến đo nhiệt độ / Temperature sensor	Cái/Pcs	TC, PN: M-15228-03, L = 160mm	8	
DN2300551	Cảm biến đo nhiệt độ / Temperature sensor	Cái/Pcs	RTD, Pt100, PN: M-15228-04, L = 475mm	5	
DN2300560	Phiếu công tác động lửa cấp 2 / Work ticket for fire trigger level 2	Quyển/Boo ks	Khổ A3 in 02 liên	100	
DN2300560	Phiếu công tác chuyên ngành điện cơ nhiệt / Work ticket in thermomechanical and electrical area	Quyển/Boo ks	Khổ A3 in 02 liên	200	
DN2300557	Dịch vụ sửa chữa phục hồi cụm nén máy nén khí / Service of repairing compressors of air compressor	Cái/Pcs		1	
DN2300556	Dịch vụ thuê cầu tự hành 15 tấn / 15 ton self-propelled crane rental service	Ca/Shist		1	
DN2300616	Dầu bôi trơn / Lube oil	L	Castrol CRB 15w40	627	

Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300616	Dầu hộp số xúc lật LG855N / Gearbox oil for LG855N wheel loader	L	10W	418	
DN2300615	Dịch vụ thuê ngoài cho việc đại tu động cơ xúc lật to LG855N / Outsourcing service for diesel engine overhaul for LG855N big wheel loader	Cái/Pcs		1	
DN2300619	Van an toàn / Safety valve	Cái/Pcs	R-134a, HP: 28kg/cm2, LP: 2.0kg/cm2, M8	6	
DN2300619	Săm bánh trước xe nâng 2 tấn / Inner tube	Cái/Pcs	7.00-12 NHS	2	
DN2300619	Dây đai máy ủi Zoomion ZD220 / V-belt	Cái/Pcs	ID21013	2	
DN2300619	Lốp / Tire	Cái/Pcs	1200R20 20PR	8	
DN2300619	Củ phát / Generator	Cái/Pcs	1095094002	1	
DN2300619	Lọc ga điều hòa / Gas filter	Cái/Pcs	509103026	2	
DN2300619	Cảm biến chân ga / Accelerator Pedal Sensor	Bộ/Set	210443675	1	
DN2300619	Lọc ga điều hòa / Gas filter	Cái/Pcs	Ø20x240	2	
DN2300619	Lốc điều hòa / Compressor	Cái/Pcs	11Q6-90040 (Model:715618)	1	
DN2300619	Còi báo / Horn	Cái/Pcs	DL-70, 48V	2	
DN2300619	Nắp lọc gió / Cover of air filter	Cái/Pcs	855N	2	
DN2300619	Đèn báo / Indicator light	Cái/Pcs	48V/25mA	1	
DN2300619	Công tắc / Switch	Cái/Pcs	12V, 5 chân	2	
DN2300619	Tay bơm lốp xe tải có đồng hồ / Tire pump nozzle	Cái/Pcs	0-15 bar	2	
DN2300619	Miếng vá lốp xe ô tô / Tire repair patch	Cái/Pcs	80x60	100	
DN2300624	Màng bọc công nghiệp / Stretch film	Cuộn/Roll	Khổ rộng 50 cm	80	
DN2300624	Màng bọc công nghiệp / Stretch film	Cuộn/Roll	Khổ rộng 100 cm	80	
DN2300619	Dây đai máy cưa (V-Belt)	Cái	O-630	2	
DN2300627	Nhông / Sprocket	Cái/Pcs	t = 200, Z = 11, do = 44, Do = 710, DW: NGVT-01	8	
DN2300626	Giấy silicone chống dính, lưu hóa băng / Non-stick silicone paper, vulcanized tape	M2	B1200	100	
DN2300626	Keo dán lưu hóa băng tải / Conveyor belt hot vulcanizing glue	Hộp/Box	HL-TNL4 (3.5kg/Hộp)	4	
DN2300626	Cao su non / Uncured rubber sheet	M	1x500x17800mm	17,8	
DN2300626	Cao su non / Uncured rubber sheet	M	2x500x9000mm	36	



Số đề nghị	Vật tư	Dvt	Quy cách	SL duyệt mua	Ngày cần hàng
DN2300626	Cao su non / Uncured rubber sheet	M	3x500x6000mm	36	
DN2300638	Gas	Bình/Bottle	12kg	10	
DN2300638	Khí Ôxy / Oxygen	Chai/Bottle		80	
DN2300638	Khí Argon / Argon	Chai/Bottle	40L-150Bar	5	
DN2300633	Kéo cắt cành / Scissors	Cái/Pcs	K57	5	
DN2300633	Cước cắt cỏ / Lawn mowing charges	Cuộn / Roll	Gai loại 3,5 mm	10	
DN2300633	Bát cước / Trimmer head	Cái/Pcs		10	
DN2300633	Lưỡi dao / Lawn mower blade	Cái/Pcs	Chất liệu thép, dài 405mm, dày 2mm	10	
DN2300608	Bơm nước / Water pump	Cái/Pcs	Model: PU-S750E; Power Source: 1 phase, 220V, 50Hz; Output: 750W; Total Head: 15m; Suction lift: 6m; Capacity: 210 l/min; Suction & Discharge Pipe: 50mm(2)	2	
DN2300631	Chất đông tụ PAC / Poly Alumimum Chloride coagulant	Kg	Hàm lượng Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> > 28%, bao 25kg	5000	