

TẬP ĐOÀN CÔNG NGHIỆP-NĂNG LƯỢNG
QUỐC GIA VIỆT NAM
CHI NHÁNH PHÁT ĐIỆN DẦU KHÍ

Số: 1214/CNPĐ-CĐS
V/v cung cấp báo giá dịch vụ và hỗ trợ vận hành
máy chủ

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

Hà Nội, ngày 26 tháng 6 năm 2026

Kính gửi: Các Nhà cung cấp

Chi nhánh Phát điện Dầu khí - Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam (PVPGB) đang có nhu cầu mua sắm dịch vụ và hỗ trợ vận hành máy chủ. Được biết Quý Công ty là đơn vị có năng lực, kinh nghiệm trong việc cung cấp hàng hóa, dịch vụ nêu trên đề nghị Quý Công ty quan tâm cung cấp báo giá với các nội dung sau:

- Phạm vi công việc: Như Phụ lục đính kèm;
- Thời gian và thời điểm hoàn thành cung cấp hàng hóa, dịch vụ như sau:
 - ✓ Thời gian hoàn thành cung cấp là 10 ngày;
 - ✓ Thời điểm hoàn thành cung cấp: Trước ngày 15/09/2026.
- Địa điểm thực hiện: Chi nhánh Phát điện Dầu khí, 167 Phố Trung Kính, phường Yên Hòa, TP Hà Nội .
- Hiệu lực báo giá: **60 ngày kể từ ngày báo giá.**
- Thời hạn gửi báo giá: **10 ngày làm việc kể từ ngày phát hành công văn này.**
- Báo giá được ký tên, đóng dấu bởi Người đại diện đủ thẩm quyền của Công ty.
- Phương thức gửi báo giá: Gửi trực tiếp qua bưu điện theo địa chỉ tiếp nhận báo giá hoặc qua email, fax.
- Thông tin liên hệ:
 - ✓ Người nhận: Ông Phạm Đức Thắng, Tổ Chuyển đổi số;
 - ✓ Địa chỉ: Tầng 1 - Tòa nhà VPI - 167 Phố Trung Kính, phường Yên Hòa, TP Hà Nội ;
 - ✓ Số điện thoại liên hệ: 0568382666; Email: thangpd@pvpgb.vn; vanthuhn@pvpgb.vn; nhanbaogia.hn@pvpgb.vn.

Chi nhánh Phát điện cảm ơn sự hợp tác của Quý Công ty

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- GD N.M. Đạo (để b/c);
- Phòng TM (e-copy);
- Lưu: VT, CĐS (PĐT 1b). *B2*

Đính kèm:

- Phụ lục. Phạm vi công việc.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

Bùi Thị Thu Hương



PHỤ LỤC: PHẠM VI CÔNG VIỆC

(Đính kèm thư mời chào giá số 1214/CNPĐ-CDS ngày 26/06/2026)

STT	Tên hàng hóa/ dịch vụ	ĐVT	SL
I	Dịch vụ máy chủ đám mây (Virtual Private Cloud VMWare) tại trung tâm dữ liệu trong lãnh thổ Việt Nam đáp ứng tiêu chuẩn quốc tế Tier III		
1	Máy chủ App (vCPU: 16; RAM 32; SSD 1TB; hệ điều hành Window server 2025 Standard, Window server 2025 CAL 2 license).	Năm	01
2	Máy chủ DB (vCPU: 16; RAM 32; SSD 1TB; hệ điều hành Window server 2025 Standard, Window server 2025 CAL 2 license, MS SQL Server).	Năm	01
3	Network (Ipv4 Public: 4, vSwitch: 1, Băng thông Internet trong nước: 300Mbps, Băng thông Internal: 1Gbps, Băng thông Internet Quốc tế: 5Mbps).	Năm	01
4	Dịch vụ sao lưu máy chủ đám mây dung lượng backup 2TB.	Năm	01
5	Firewall fortinet Application Control, VPN (client to site, site to site) IPS (Intrusion Prevention System) AMP (Anti-Malware Protection) Antivirus Mobile Malware, Botnet, CDR, Virus, Outbreak Protection FortiSandbox Cloud Service. VCF02: (vCPU 2, RAM 6GB, SSD 60GB).	Năm	01
II	Hỗ trợ vận hành máy chủ		
1	Nội dung công việc - Hỗ trợ cài đặt, cấu hình hệ thống ban đầu. - Giám sát vận hành hệ thống 24/7 và kịp thời khắc phục sự cố. - Định kỳ 3 tháng/lần kiểm tra, tối ưu hệ thống. - Thay đổi cấu hình hệ thống theo yêu cầu. Yêu cầu cam kết chất lượng (SLA): Cấp độ 1 (nguy cấp): Thời gian phản hồi trong 1h, thời gian giải quyết hoặc khắc phục trong vòng 24h; Cấp độ 2 (nghiêm trọng nhưng không nguy cấp): Thời gian phản hồi trong 2h, thời gian giải quyết hoặc khắc phục trong vòng 48h; Cấp độ 3 (yêu cầu đề xuất cải thiện): Thời gian phản hồi trong 3h, thời gian giải quyết hoặc khắc phục trong vòng 72h.	Gói	01