

Số: 1171/BVĐKT-TCKT
V/v báo giá cung cấp hàng hóa,
dịch vụ

Hà Tĩnh, ngày 18 tháng 11 năm 2025

Kính gửi: Các đơn vị kinh doanh, cung cấp hàng hóa, dịch vụ

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Tĩnh có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu **Cung cấp vật tư can thiệp mạch não sử dụng năm 2025-2026** với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Tĩnh
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Đặng Viết Hùng - Phòng Tài chính kế toán - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Tĩnh. SĐT: 0915221182
- Cách thức tiếp nhận báo giá: Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Tài chính kế toán - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Tĩnh - 75 Hải Thượng Lãn Ông, P. Thành Sen, tỉnh Hà Tĩnh.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 18 tháng 11 năm 2025 đến trước 16h ngày 27 tháng 11 năm 2025

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 27 tháng 11 năm 2025

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục hàng hóa, dịch vụ:

TT	Danh mục	Yêu cầu về cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Số lượng
1	Bộ mở đường vào động mạch đùi dùng kim luồn chọc mạch cỡ 6F, 7F, 8F	Cấu tạo gồm: - Kim chọc mạch cỡ 18G hoặc 20G - Vi dây dẫn nhựa/kim loại cỡ 0.025", 0.035", dài 45cm, lõi nitinol - Introducer sheath - Dilator (que nong) Đặc điểm: - Van cầm máu kiểu "Cross-Cut" - Kích thước: cỡ 4F, 5F, 6F, 7F, 8F dài 5cm, 7cm, 10cm, 16cm - Vật liệu: Dilator chất liệu Polypropylene; Sheath làm bằng ETFE (ethylene tetrafluoroethylene) Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, CE, MHLW	Bộ	300

2	Dây dẫn đường cho catheter loại ngậm nước (Radifocus guide wire M) size 0.035, dài 150cm	- Lõi là hợp kim Nitinol siêu đàn hồi. - Lớp ngoài là Polyurethane, tăng tính cản quang bằng lớp trộn Tungsten. - Lớp phủ ái nước Mcoat Hình dạng đầu tip: đầu thẳng, đầu cong, đầu J (Straight, Angled, J-curve 3mm), độ dài đầu linh hoạt 3cm - Độ cứng trục dẫn: + Tiêu chuẩn: 1.0 + Bán cứng: 1.5 + Cứng: 2.0 Kích thước: - Chiều dài dây dẫn: 150cm - Đường kính: 0.035" Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, CE	Cái	300
3	Dây dẫn đường cho catheter loại ngậm nước (Radifocus guide wire M) size 0.035, dài 260cm	- Lõi là hợp kim Nitinol siêu đàn hồi. - Lớp ngoài là Polyurethane, tăng tính cản quang bằng lớp trộn Tungsten. - Lớp phủ ái nước Mcoat Hình dạng đầu tip: đầu thẳng, đầu cong, đầu J (Straight, Angled, J-curve 3mm), độ dài đầu linh hoạt 3cm - Độ cứng trục dẫn: + Tiêu chuẩn: 1.0 + Bán cứng: 1.5 + Cứng: 2.0 Kích thước: - Chiều dài dây dẫn: 260cm - Đường kính: 0.035" Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, CE	Cái	250
4	Ống thông chụp chẩn đoán mạch não	Cấu tạo: 3 lớp - Lớp trong và lớp ngoài là Nylon rich Polyurethan. - Lớp giữa là lớp đan kép bằng thép không gỉ (32 sợi) - Kích thước: đường kính 4Fr (lòng rộng $\geq 1.03\text{mm}$) - 5Fr (lòng rộng $\geq 1.20\text{mm}$), Hình dáng đặc trưng của đầu tip: Vertebral Chiều dài 100, 120, 125cm. Giới hạn áp lực 4Fr: $\geq 750\text{psi}$, 5Fr $\geq 1000\text{psi}$. Có chứng nhận ISO 13485 , CE	Cái	20

5	Ống thông chụp chẩn đoán mạch não	Cấu tạo: 3 lớp - Lớp trong và lớp ngoài là Nylon rich Polyurethan. - Lớp giữa là lớp đan kép bằng thép không gỉ (32 sợi) - Kích thước: đường kính 4Fr (lòng rộng $\geq 1.03\text{mm}$) - 5Fr (lòng rộng $\geq 1.20\text{mm}$), Hình dáng đặc trưng của đầu tip: Simmons Chiều dài 100cm, 125cm. Giới hạn áp lực 4Fr: $\geq 750\text{psi}$, 5Fr $\geq 1000\text{psi}$. Có chứng nhận ISO 13485 và CE	Cái	20
6	Ống thông chụp chẩn đoán mạch não	Cấu tạo: 3 lớp - Lớp ngoài polyurethane - Lớp giữa là lớp bện đơn - Lớp trong giàu nylon - Đoạn xa có lớp phủ ái nước Hydrophilic (M Coat) dài 15cm, 25cm hoặc 40cm. - Kích cỡ: 5Fr (đường kính trong 1.10mm). Chiều dài: 100cm -Kiểu đầu: Mani Tiêu chuẩn kỹ thuật: ISO, CE	Cái	300
7	Bóng nong mạch ngoại biên NanoCross™ Elite	Bóng nong mạch ngoại biên. Catheter loại: OTW. Bóng sử dụng guide wire 0.014". Tương thích với sheath 4F, 5F, 6F Thiết kế ống thông đồng trục (coaxial) Đường kính bóng: Bóng thẳng(1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4.0; 5.0; 6.0mm. và bóng thuôn (2.0/1.5; 2.5/2.0; 3.0/2.5; 3.5/3.0; 4.0/3.5mm). Chiều dài bóng: từ 20 đến 210mm: 20, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 200, 210.	Cái	30
8	Khung giá đỡ mạch cảnh Protégé RX	Stent tự giãn nở, chất liệu nitinol nhớ hình, gồm loại đầu thẳng và đầu thuôn. Loại thẳng: đường kính 6, 7, 8, 9, 10mm, chiều dài 20, 30, 40, 60mm. Loại thuôn: đường kính 8-6, 10-7mm, chiều dài 30mm và 40 mm. Chiều dài ống thông có gắn stent 135cm, sử dụng dây dẫn 0.014".	Cái	30

9	Dụng cụ bảo vệ mạch ngoại biên SpiderFX	Dây dẫn gắn lưới lọc hình chóp nón, kèm ống thông dẫn và thu hồi, đường kính lưới lọc (filter) 3, 4, 5, 6, 7mm, độ dài dây dẫn 190cm và 320/190cm. Hệ thống phù hợp với cả dây dẫn 0.014" và 0.018" hoặc ống thông 0.035" Chất liệu lưới lọc: Nitinol, kỹ thuật đan Full-Wall. Lưới lọc được phủ heparin. Đường kính vượt tổn thương(Crossing Profile): 3.2Fr Có 1 marker đầu gần và 1 marker đầu xa, miệng lưới lọc có 1 khung tròn chất liệu Vàng Tungsten Dây dẫn đường xoay và di chuyển theo chiều dọc độc lập với lưới lọc, giúp lưới lọc hoàn toàn ổn định trong suốt quá trình can thiệp.	Cái	30
10	Dụng cụ đóng mạch với khả năng tự tiêu và cơ chế cầm máu kép	Cấu tạo gồm các thành phần: - Dụng cụ đóng mạch - 01 dây dẫn cỡ 0.035" hoặc 0.038" dài 70cm - 01 dilator - 01 sheath Bộ đóng mạch sử dụng cơ chế cầm máu kép với móc neo bên trong lòng mạch và collagen bên ngoài lòng mạch, được giữ bởi chỉ tự tiêu giúp cố định tại vị trí cần đóng mạch. Các bộ phận lưu lại trong cơ thể đều có khả năng tự tiêu sinh học, được hấp thụ trong vòng từ 60 - 90 ngày. Kích cỡ: 6Fr và 8Fr. Đạt tiêu chuẩn: ISO, CE, MHLW, FDA	Cái	100
11	Dây dẫn can thiệp mạch máu não siêu nhỏ, lớp phủ hydrophilic, trên nền polymer 0.010" - 0.014"	Đường kính 0.010 inch, 0.014 inch -Lớp phủ Hydrophilic dài 170cm, 180cm - Lớp phủ polymer dài 150 cm - Độ hiển thị đầu tip dài: 3, 5, 16cm. - Đầu tip loại thẳng, Round curve, Angled 90 - Chiều dài dây dẫn: 200cm, 300cm. - Đạt tiêu chuẩn chất lượng: FDA -Xuất xứ: Việt Nam	Cái	100

12	Ống thông can thiệp mạch máu thần kinh 6,7,8Fr	Đầu tip mềm dẻo, độ cứng thân ống tăng dần giúp giảm thiểu tổn thương thành mạch, tạo môi trường ổn định khi can thiệp và tối ưu hóa lực đẩy. - Lớp phủ hydrophilic 5, 15cm từ đầu tip. - Bộ ống thông với dilator đính kèm thay sheath giúp giảm kích thước tại vị trí đâm kim. - Kích thước ống thông: 6/7/8 Fr (Bộ ống thông 4/5/6 Fr tương ứng). - Đường kính trong/ngoài của bộ ống thông: 1.8/ 2.09 mm (4Fr), 2.05/ 2.4 mm (5Fr), 2.28/ 2.7 mm (6Fr). - Chiều dài khả dụng: 80, 90, 100, 110 cm. - Hình dạng đầu tip: angled, straight. - Đặt chứng nhận: FDA - Xuất xứ: Thái Lan	Cái	200
13	Vi ống thông thả stent thường	1. Yêu cầu chung: Ống thông can thiệp dạng coil bằng thép không gỉ. 2. Yêu cầu cấu hình: đường kính ngoài gần-xa là 2.7Fr-2.4Fr, đường kính trong 0.021", chiều dài là 153cm, tương thích với dây dẫn lớn nhất 0.018" 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: G7	Cái	200
14	Ống thông hút huyết khối thể hệ mới (Mạch não)	1. Yêu cầu chung: Ống hút huyết khối chất liệu Nitinol, thiết kế dạng coil dệt. 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính trong: 0.068" và 0.071". Đường kính ngoài: 0.083", 0.0855". Chiều dài: ≥ 132cm. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: G7	Cái	200
15	Khung giá đỡ Stent sử dụng lấy huyết khối trong lòng mạch não	1. Yêu cầu chung: Chất liệu Nitinol, thiết kế dạng gấp cuộn. 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính stent 3mm, 4mm, 6mm, chiều dài stent 20mm, 24mm, 40mm. Tương thích vi ống thông đường kính 0.017"-0.027" và 0.021"-0.027", số marker đầu xa 3,4, số marker đầu gần 1, khoảng cách giữa các marker là 5mm, 6mm, 10mm. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: G7	Cái	200

16	Vi dây dẫn đường các loại	1. Yêu cầu chung: Dây dẫn chất liệu thép không gỉ. 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính 0.014", độ dài 205cm, đầu quần lò xo platinum dài 5cm, phủ lớp ái nước ≥ 38cm, đầu tip 2cm có thể uốn 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: Châu Âu	Cái	200
17	Ống thông can thiệp mạch thần kinh	Vật liệu thép không gỉ, phủ lớp Ưa nước. Vùng linh hoạt 4cm. - Kích cỡ 6F. - Được phủ hydrophilic. Đường kính trong lớn 0.088". - Chiều dài loại 0.088inch: 80cm; 90cm. Đường kính ngoài 8F/8F - Loại đầu đa dụng MP và đầu thẳng. (Đóng gói bao gồm: 1 ống thông chuyên dụng, 1 van cầm máu, 1 Y kết nối, 1 nong mạch) - Tiêu chuẩn: 1CFS của G7, 1 CFG của Hoa kỳ	Cái	50
18	RED 43 Reperfusion Catheter	Vật liệu lai giữa thép không gỉ với Nitinol. Thiết diện nhỏ và được thiết kế không gây chấn thương cho khả năng đưa đến đoạn xa. Đường kính trong đầu xa: 0.043 " - Đường kính ngoài đầu xa: 1.52mm; - Đường kính ngoài đầu gần: 5F. - Chiều dài làm việc: ≤ 160cm - Tiêu chuẩn: 1CFS của G7, 1 CFG của Hoa kỳ	Cái	20
19	Ống thông hút huyết khối dùng trong can thiệp mạch - Reperfusion Catheter 3MAX	Đường kính trong đầu xa: 0.035". - Đường kính ngoài đầu xa: $> 1,26$mm; - Đường kính ngoài đầu gần: 4,7F. - Chiều dài làm việc: 160cm - Tiêu chuẩn: 1CFS của G7, 1 CFG của Hoa kỳ	Cái	20
20	Dây nối hút huyết khối - Aspiration Tubing.	Sử dụng tương thích với tất cả ống thông hút huyết khối. - Bằng nhựa trong suốt dễ dàng quan sát dòng chảy khi hút huyết khối, Có công tắc on/off dễ dàng trong quá trình vận hành. - Tiêu chuẩn: FDA của Hoa kỳ	Cái	50

21	Bình chứa dung dịch hút huyết khối - Penumbra ENGINE Canister	Sử dụng kết nối với máy bơm hút huyết khối. - Bằng nhựa trong suốt, dung tích cỡ khoảng 1000ml, - Có nắp tháo rời, đầu kết nối với dây nối hút huyết khối, bộ lọc ngăn chất bẩn - Tiêu chuẩn: FDA của Hoa kỳ	Cái	50
22	Giá đỡ mạch máu não Solitaire AB	1. Yêu cầu chung: Stent được sử dụng làm cầu nối túi phình 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính stent 3,4,5,6mm, dùng cho mạch đường kính 2.2-3mm, 3-4mm, 4-5mm, 5-6mm. Đường kính trong nhỏ nhất của vi ống thông tương thích là 0.021", 0.027", số marker đầu xa 3,4, số marker đầu gần 1. Thiết kế mở, gấp cuộn. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng CE và ISO. 4. Yêu cầu khác:	Cái	50
23	Ống thông can thiệp mạch thần kinh Phenom	1. Yêu cầu chung: Chất liệu PTFE và Pebax 2. Yêu cầu cấu hình: đường kính ngoài là 0.024"-0.029", 0.030"-0.034", 0.036"-0.040", đường kính trong 0.017", 0.021", 0.027", chiều dài làm việc 150cm, chiều dài coil 15cm, 30cm, chiều dài đoạn xa 6cm, tương thích dây dẫn tối đa 0.025". Có các dạng đầu tip thẳng, chữ J, cong 45 độ, 90 độ. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: Châu Mỹ	Cái	5
24	Vi ống thông mạch não dùng trong thả coil	1. Yêu cầu chung: Ống thông có thể uốn bằng hơi nước, dạng nitinol dẹt với đầu xa linh hoạt. 2. Yêu cầu cấu hình: đường kính ngoài 2.1Fr-1.7Fr, 2.4Fr-1.9Fr, đường kính trong 0.017", tổng chiều dài 155cm, chiều dài sử dụng 150cm, tương thích với DMSO, hình dạng đầu tip thẳng. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: G7	Cái	30

25	Giá đỡ mạch máu não (Stent chuyển dòng)	1. Yêu cầu chung: Chất liệu Platinum-Cobalt Chromium 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính 2.5, 2.75, 3.0, 3.25, 3.5, 3.75, 4.0, 4.25, 4.5, 4.75, 5.0mm (gồm 11 cỡ đường kính), dài 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 30, 35mm (gồm 9 cỡ chiều dài). Lớp phosphorylcholine trên bề mặt stent làm giảm khả năng tạo huyết khối. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA và CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ G7	Cái	5
26	Cuộn nút mạch não (coil)	1. Yêu cầu chung: Cuộn nút mạch não được cắt bằng dụng cụ cơ học. 2. Yêu cầu cấu hình: Đường kính sợi coil là 0.0115", 0.0125", 0.0135", 0.0145". Đường kính coil từ 1.5-25mm, chiều dài cuộn coil từ 1-50 cm. Có các kích cỡ đường kính half size như là: 1.5mm, 2.5mm, 3.5mm. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, CE và ISO. 4. Yêu cầu khác: Xuất xứ: Châu Mỹ	Cái	80
27	Ống hút huyết khối trong lòng mạch máu não	Ống hút huyết khối trong lòng mạch máu não, thiết kế dạng cuộn dây xoắn và bện, có phủ lớp Hydrophilic. Đầu xa mềm và có thể uốn tạo hình bằng hơi nước. Đường kính trong 0,070", đường kính ngoài đầu gần 0.0825", đường kính ngoài đầu xa 0.0815". Chiều dài hoạt động khoảng 125cm-131cm. Chiều dài đầu xa 19cm, chiều dài đầu gần 106cm-112cm.	Cái	50
28	Khung giá đỡ (stent) mạch não tự giãn nở, dùng trong điều trị xơ vữa động mạch nội sọ có thể thu hồi	Stent tự giãn nở dùng trong can thiệp điều trị xơ vữa động mạch nội sọ, chất liệu nitinol, đường kính 3.0mm, 4.0mm, 5.0mm, chiều dài 15mm, 20mm, 25mm, 30mm. Stent tương thích với mạch máu đường kính 2.0-2.5mm, 2.5-3.5mm, 3.5-4.5mm. Tương thích với ống thông gắn bóng đường kính 1.5-4.0mm. Có thể thu hồi sau khi thả 90% chiều dài stent	Cái	20
29	Bóng nong mạch não loại 2 nòng	Bóng nong được gắn trong ống thông 2 nòng, dùng trong can thiệp điều trị xơ vữa động mạch nội sọ. Đường kính 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0mm, chiều dài bóng nong 8mm, đường kính trong 0.0165"-0.017". Đường	Cái	40

		kính ngoài đầu xa-gần là 2.7F/ 3.7F, chiều dài 150cm. Áp lực danh nghĩa 6atm, áp lực tối đa 14 atm.		
30	Bộ bơm bóng áp lực cao	1. Yêu cầu chung: Bộ bơm bóng - Áp lực lên tới 30atm - Thể tích 20ml 2. Yêu cầu cấu hình: - Bơm áp lực cao kèm: Van cầm máu, que lái, bộ phận hỗ trợ dây và lái dây dẫn, khoá 3 ngã. - Chất liệu Polycarbonate - Áp lực bơm tối đa 30atm, thể tích 20ml - Khóa Prime hỗ trợ đuôi khí bằng 1 tay 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: - Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, ISO, CE 4. Yêu cầu khác: - Xuất xứ: Châu Mỹ	Cái	100
31	Van cầm máu dạng chữ Y loại đóng mở bằng lò xo	1.Yêu cầu chung: Van cầm máu (Y connector). Chất liệu Polycarbonate. 2. Yêu cầu cấu hình: - Đường kính trong 0.096" (2.44mm). 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: - Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, ISO, CE 4. Yêu cầu khác: - Xuất xứ: Châu Âu	Cái	500
32	Kim luồn không cánh, không cổng các cỡ	Kim luồn loại không cánh không cửa. Catheter bằng chất liệu ETFE (Ethylene Tetrafluorethylene), có chứa chất cản quang. Khoảng chứa máu trong suốt giúp người sử dụng dễ dàng phát hiện khi kim đã ở vị trí thích hợp. Bảng mã màu từng cỡ kim, theo tiêu chuẩn ISO giúp xác định nhanh chóng và chính xác - Kích cỡ: 14G x 2"1/2 (64mm) màu cam, 16G x 2" (51mm) màu xám, 18G x 2" (51mm) màu xanh lá cây, 20G x 2" (51mm) màu hồng , 20G x 1 1/4" (32mm) màu hồng, 22G x 1" (25mm) màu xanh da trời , 24G x 3/4" (19mm) màu vàng. - Thời gian lưu kim đến 72h. - Được tiệt trùng bằng công nghệ chùm điện tử (Electron Beam) - Tiêu chuẩn chất lượng: ISO, CE'	Cái	250

33	Chất tắc mạch dạng lỏng Onyx Liquid Embolic System	Thành phần bao gồm EVOH (Ethylene-vinyl alcohol), DMSO (di-methyl sulfoxide) và Tantalum để có tính cản quang. EVOH với thành phần 48 mol/l Ethylene và 52 mol/l Vinyl alcohol hòa tan trong dung môi DMSO với 2 tỷ lệ khác nhau 6%, 8%. Dung tích 1.5ml	Lọ	20
34	Bóng tắc mạch não tạm thời	Bao gồm ống thông có gắn bóng đơn và vi dây dẫn 0.010". Đường kính từ 2,5 đến 4mm. Chiều dài bóng ≤ 15 mm. Đạt tiêu chuẩn ISO 13485	Cái	5
35	Ống hút huyết khối trong lòng mạch máu não	Ống hút huyết khối trong lòng mạch máu não. Thiết kế dạng cuộn dây xoắn và bện. Đầu xa mềm và có thể uốn tạo hình bằng hơi nước. Đường kính trong 0,055", đường kính ngoài đầu gần 0.068". Chiều dài hoạt động từ 115cm-125cm. Chiều dài đầu gần 98cm-108cm, chiều dài đầu xa 17cm.	Cái	30
36	Bơm tiêm 1cc, 3cc, 10cc đầu xoắn dùng trong can thiệp	1.Yêu cầu chung: Bơm tiêm 1ml, 3ml, 10ml 2.Yêu cầu cấu hình: - Bơm tiêm có đầu luer lock dùng trong can thiệp mạch máu - Vật liệu làm bằng Polycarbonate chịu áp lực tốt dễ dàng nhận thấy dòng chảy và bọt khí bên trong - Có nhiều màu sắc khác nhau: có 7 màu sắc khác nhau để phân biệt. 3. Chỉ tiêu kỹ thuật: Đạt tiêu chuẩn chất lượng FDA, ISO, CE 4. Yêu cầu khác: - Xuất xứ: Châu Mỹ	Cái	500

2. Địa điểm cung cấp hàng hóa, dịch vụ: Tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Tĩnh.

Nơi nhận:

- Như trên ;
- Lưu:VT, TCKT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Tôn Đức Quý