

UBND THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
SỞ Y TẾ **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

Số: 330 /QĐ-SYT

Đà Nẵng, ngày 30 tháng 3 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu Gói thầu số 37 (Đợt 2)
thuộc dự án mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị
trực thuộc Sở Y tế năm 2021 – 2023**

GIÁM ĐỐC SỞ Y TẾ THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

Căn cứ Quyết định số 7088/QĐ-UBND ngày 18 tháng 10 năm 2016 của UBND thành phố Đà Nẵng quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Y tế thành phố Đà Nẵng;

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26 tháng 11 năm 2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26 tháng 6 năm 2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Nghị định số 98/2001/NĐ-CP ngày 08 tháng 11 năm 2021 của Chính phủ về quản lý trang thiết bị y tế;

Căn cứ Thông tư số 58/2016/TT-BTC ngày 29 tháng 3 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định chi tiết việc sử dụng vốn nhà nước để mua sắm nhằm duy trì hoạt động thường xuyên của cơ quan nhà nước, đơn vị thuộc lực lượng vũ trang nhân dân, đơn vị sự nghiệp công lập, tổ chức chính trị, tổ chức chính trị - xã hội, tổ chức chính trị xã hội - nghề nghiệp, tổ chức xã hội, tổ chức xã hội - nghề nghiệp;

Căn cứ Thông tư số 14/2020/TT-BYT ngày 10 tháng 7 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định một số nội dung trong đấu thầu trang thiết bị y tế tại các cơ sở y tế công lập;

Căn cứ Quyết định số 18/2019/QĐ-UBND ngày 11 tháng 3 năm 2019 của UBND thành phố Đà Nẵng về việc quy định về một số nội dung trong mua sắm, thuê tài sản, hàng hóa, dịch vụ tại các cơ quan, tổ chức, đơn vị thuộc phạm vi quản lý của thành phố Đà Nẵng;

Căn cứ Quyết định số 2219/QĐ-UBND ngày 26 tháng 6 năm 2021 của UBND thành phố Đà Nẵng về việc phê duyệt mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021 - 2023;

Căn cứ Quyết định số 2334/QĐ-UBND ngày 03 tháng 7 năm 2021 của

UBND thành phố Đà Nẵng về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu các gói thầu mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021 - 2023;

Căn cứ Quyết định số 596/QĐ-SYT ngày 13 tháng 7 năm 2021 của Sở Y tế thành phố Đà Nẵng về việc phê duyệt hồ sơ mời thầu các gói thầu mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021 - 2023;

Căn cứ Quyết định số 125/QĐ-SYT ngày 14 tháng 02 năm 2022 của Sở Y tế về việc phê duyệt kết quả đánh giá hồ sơ đề xuất về kỹ thuật Gói thầu số 37 thuộc dự án mua sắm hóa chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021-2023;

Căn cứ Quyết định số 206/QĐ-SYT ngày 02 tháng 3 năm 2022 của Sở Y tế về việc điều chỉnh kết quả đánh giá kỹ thuật đối với mặt hàng dự thầu của Công ty Cổ phần Dược - Thiết bị y tế Đà Nẵng ở số phần 203, phụ lục 15 thuộc Quyết định số 125/QĐ-SYT ngày 14 tháng 02 năm 2022 của Sở Y tế về việc phê duyệt kết quả đánh giá hồ sơ đề xuất về kỹ thuật Gói thầu số 37;

Căn cứ Báo cáo đánh giá hồ sơ dự thầu ngày 07 tháng 3 năm 2022 của Tổ chuyên gia đánh giá hồ sơ dự thầu Gói thầu số 37 (Đợt 2) thuộc dự án mua sắm hóa chất, vật tư y tế tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021 - 2023;

Căn cứ Báo cáo thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu ngày 28 tháng 3 năm 2022 của Tổ thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Phiếu trình ngày 29 tháng 3 năm 2022 của Phòng Kế hoạch - Tài chính về việc trình phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu số 37 (Đợt 2) thuộc dự án mua sắm hoá chất, vật tư tiêu hao cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế năm 2021-2023;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu với các nội dung như sau:

1. Tên gói thầu, tên nhà thầu trúng thầu, giá trị trúng thầu và số lượng phân bổ cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế: Theo Phụ lục 1, 2 đính kèm.

2. Tổng giá trị đề nghị trúng thầu: 20.274.643.935 đồng (Hai mươi tỷ, hai trăm bảy mươi bốn triệu, sáu trăm bốn mươi ba ngàn, chín trăm ba mươi lăm đồng). Mức giá trên đã bao gồm thuế giá trị gia tăng, chi phí vận chuyển, các loại thuế theo quy định của Nhà nước.

3. Nguồn kinh phí: Từ nguồn thu dịch vụ khám chữa bệnh, nguồn thu do Bảo hiểm xã hội thanh toán và các nguồn thu hợp pháp khác theo quy định.

4. Hình thức hợp đồng: Theo đơn giá cố định.

5. Thời gian thực hiện hợp đồng: 24 tháng.

Điều 2. Các đơn vị trực thuộc Sở Y tế căn cứ Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu, thỏa thuận khung và nhu cầu sử dụng của đơn vị để ký kết hợp đồng với nhà thầu theo nguyên tắc đơn giá trong hợp đồng không được vượt giá trúng thầu tại Quyết định này.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 4. Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính, các Tổ tư vấn đấu thầu, các đơn vị trực thuộc Sở Y tế, các nhà thầu và các đơn vị liên quan căn cứ Quyết định thực hiện./. *uu*

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- UBND TP (để báo cáo);
- Bảo hiểm Xã hội TPĐN (để phối hợp);
- Kho bạc Nhà nước TPĐN (để phối hợp);
- Lưu: VT, KHTC.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Trần Thanh Thủy

PHỤ LỤC 1

Tên nhà thầu trúng thầu, danh mục chi tiết và giá trị trúng thầu
Gói thầu số 37 - Mua sắm vật tư y tế (Đợt 2)

(Kèm theo Quyết định số 330 /QĐ-SYT ngày 30 / 3 /2022 của Sở Y tế thành phố Đà Nẵng)

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Thành tiền (đồng)
		I. Nhà thầu: Công ty Cổ phần Dược phẩm PTC							437.496.000
1	70	Gạc dẫn lưu 1,5cm x 100cm x 4lớp, vô trùng	Gạc dẫn lưu 1,5cm x 100cm x 4lớp, vô trùng	Memco - Việt Nam	Gói 1 cái	Cái	2.740	1.800	4.932.000
2	388	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 1/0	Chi Surgicryl 910 số 1	SMI - Bi	Hộp 12 sợi	Sợi	9.570	45.200	432.564.000
		II. Nhà thầu: Công ty Cổ phần Dược Trung ương 3							2.775.380.412
3	97	Băng keo có gạc vô trùng 90mm x 150mm	HETIS Non-Woven Pad(Băng dính có gạc vô khuẩn)	HNP-090150-R / Công ty TNHH Lavichem - Việt Nam	10 miếng/ hộp	Miếng	19.410	4.284	83.152.440
4	325	Chỉ không tan đơn sợi Isotactic Polypropylen số 0	OPTILENE 0 (3,5) 75CM HR30 (M) RCP	B.Braun - Tây Ban Nha	Hộp/ 36 tép	Tép	9.674	97.692	945.072.408
5	433	Chỉ thép răng hàm mặt số 1	STEELEX MONOFILAME NT 1(4) 25M	B.Braun - Tây Ban Nha	Hộp/ cuộn	Cuộn	2.708	645.183	1.747.155.564
		III. Nhà thầu: Công ty Cổ phần Dược - Thiết bị y tế Đà Nẵng							7.014.826.964
6	1	Phim X-quang nha (30x40mm)	Phim X-quang nha rửa liền 3x4cm	Hanshin/ Nhật Bản	Hộp/25 tấm kèm 100ml hóa chất rửa phim hòa tan và 12g gói bột	Tấm	10.210	17.122	174.815.620
7	78	Gạc phẫu thuật 7,5cm x 7,5cm x 8lớp, vô trùng	Gạc phẫu thuật 7,5cm x 7,5cm x 8 lớp, tiệt trùng (10 cái/gói)	Damedco - Damedco-Việt Nam	10 cái/gói	Cái	867.540	304	263.732.160
8	124	Bơm tiêm nhựa 50ml có kim, sử dụng 1 lần	Bơm tiêm Eco 50ml	MPV - Việt Nam	Hộp 25 cái x 16h/ kiện	Cái	467.579	3.150	1.472.873.850
9	137	Kim tiêm vô trùng các số (18-20-23-25-26) sử dụng một lần	Kim tiêm MPV	MPV - Việt Nam	Hộp 100 cái x 100h/ kiện	Cái	2.395.876	258	618.136.008
10	155	Dây thở oxy 2 nhánh (người lớn + trẻ em)	Dây thở oxy ECO	MPV - Việt Nam	Túi 1 bộ x 100 túi / kiện	Cái	188.685	4.050	764.174.250
11	179	Túi nước tiểu 2000ml, có quai treo	Túi đựng nước tiểu MPV	MPV - Việt Nam	Túi 01 bộ	Cái	118.332	4.450	526.577.400

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Thành tiền (đồng)
12	233	Mở khí quản 2 nòng không bóng có cửa sổ số 4, 6, 8	Shiley™ Tracheostomy tube cuffless with inner cannula, fenestrated 4CFN, 6CFN, 8CFN	Covidien - Mexico	1 cái/ hộp	Cái	318	1.546.000	491.628.000
13	239	Ống nội khí quản lò xo có bóng các số 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5; 8,0; 8,5	Shiley™ Lo-Contour Oral/Nasal Tracheal Tube Cuffed, Reinforced 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5	(118-50, 118-55, 118-60, 118- 65, 118-70, 118-75, 118-80, 118- 85) / Covidien - Ireland	10 cái/ hộp.	Cái	246	667.431	164.188.026
14	242	Ống nội khí quản lò xo có bóng chèn trẻ em	Shiley™ Lo-Contour Oral/Nasal Tracheal Tube Cuffed, Reinforced 3.0, 3.5, 4.0, 4.5	(118-30; 118-35; 118-40; 118- 45) Covidien - Ireland	10 cái/ hộp.	cái	23	1.010.000	23.230.000
15	269	Bộ catheter đặt CVP 3 nòng CentraLine 7F x 15cm/20cm, kim V dẫn đường, dây dẫn nitinol linh động	Catheter tĩnh mạch trung tâm 3 nòng	MMCVCBJ3-70-15 / Beijing Target Medical Technologies, Inc/ CHINA - Trung Quốc	50 cái/ thùng	Cái	253	380.000	96.140.000
16	290	Dây hút dịch phẫu thuật 8mm x 2m	Dây hút dịch phẫu thuật 2m MPV	MPV - Việt Nam	Túi 1 bộ x 50 bộ/ kiện	Bộ	96.923	8.100	785.076.300
17	327	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polypropylene số 2/0	Chỉ prolene số 2/0. W8977	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 tép	Tép	781	146.816	114.663.296
18	331	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polypropylene số 4/0	Chỉ prolene số 4/0. W8840	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 tép	Tép	598	147.505	88.207.990
19	339	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polypropylene số 8/0	Chỉ prolene số 8/0. W8703	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 tép	Tép	1.152	226.895	261.383.040
20	429	Chỉ Thép không rỉ số 1	Chỉ Thép Số 1 M660G	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 tép	Tép	266	416.852	110.882.632
21	430	Chỉ Thép không rỉ số 5	Chỉ thép XBC (W995)	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 tép	Tép	3.011	199.022	599.255.242
22	431	Chỉ thép không rỉ số 5	Chỉ Thép Số 5 (Chỉ Stless Steel M650G)	Ethicon, LLC - Mỹ	Hộp/12 gói x 4 tép	Tép	1.150	399.881	459.863.150
IV. Nhà thầu: Công ty Cổ phần Dược phẩm Trung ương Codupha									531.299.931
23	117	Keo dán cầm máu Floseal hỗn hợp Gelatin, Thrombin, CaCl2	FLOSEAL HEMOSTATIC MATRIX 5ML	1501825/ Baxter Healthcare Corporation - Mỹ	Bộ	Bộ	69	7.699.999	531.299.931
V. Nhà thầu: Công ty TNHH K.A.L.H.U									351.976.000
24	136	Kim luồn tĩnh mạch 18,20,22,24G	Kim luồn tĩnh mạch các cỡ	SR+OX1851C SR+OX2051C Tập đoàn Terumo - Philippines	Hộp 50 cái	Cái	20.536	16.000	328.576.000

STT	STT HSM	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Thành tiền (đồng)
25	224	Túi lấy máu bốn 250ml	Túi lấy máu bốn 250ml	4AO256E7 Công ty TNHH Terumo BCT Việt Nam - Việt Nam	Bì 4 cái	Cái	117	200.000	23.400.000
VI. Nhà thầu: Công ty TNHH LY BI									363.475.172
26	341	Chỉ không tan đơn sợi Isotactic Polypropylen số 9/0	OPTILENE 9/0 (0,3) 15CM DRM6 140MIC BLT	B.Braun - Tây Ban Nha	Hộp/ 12 sợi	Sợi	116	537.721	62.375.636
27	354	Chỉ không tan đơn sợi phức hợp 7/0	OPTILENE 7/0 (0,5) 75CM 2XDR10 CV RCP	B.Braun - Tây Ban Nha	Hộp/ 36 sợi	Sợi	108	215.957	23.323.356
28	418	Chỉ không tan tổng hợp đa sợi Polyester số 2/0	PREMICRON GREEN 2/0 2XHR17	B.Braun - Tây Ban Nha	Hộp/ 36 sợi	Sợi	1.908	145.585	277.776.180
VII. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế DANH									99.000.000
29	55	Băng dính vô khuẩn trước phẫu thuật 28x45cm	Miếng dán vô trùng OPSITE INCISE, 28x45cm	4988/Smith & Nephew Medical (Suzhou) Limited/ Trung Quốc - Smith&Nephew/ ANH QUỐC	10 cái/hộp	Cái	550	180.000	99.000.000
VIII. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế Green Medical									103.740.000
30	205	Ống nghiệm chân không Vacuum Tube 3.8% sodium Citrate 1,8ml	Ống nghiệm Natri Citrate 3.8%	An Phú/ Việt Nam	100 cái/ Hộp	Cái	76.000	1.365	103.740.000
IX. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế Quang Trung									1.716.494.010
31	167	Găng tay vô trùng các số từ 6 - 8	Găng tay phẫu thuật tiết trùng các số	Merufa - Việt Nam	Hộp/50 đôi	Đôi	365.788	4.620	1.689.940.560
32	203	Ống nghiệm lưu mẫu huyết thanh 1.5 ml HTM nắp trắng	Ống nghiệm lưu mẫu huyết thanh 1.5ml, nắp trắng	Hồng Thiện Mỹ - Việt Nam	Hộp/100 cái	Cái	114.950	231	26.553.450
X. Nhà thầu: Công ty TNHH Thương mại & Dịch vụ Thiết bị y tế - Khoa học kỹ thuật M.E.D.I.C									2.319.946.758
33	195	Ống nghiệm lấy máu kháng đông Heparin 2ml	Ống nghiệm heparin	An Phát - An Phát/Việt Nam	Hộp 100 cái	Cái	3.191.376	723	2.307.364.848
34	465	Đầu col 10 µL dài	Đầu col 10 µL	Taizhou Kangjian/Trung Quốc (chủ sở hữu: Ningbo Sintrue/ Trung Quốc)	Gói 1000 cái	Cái	16.445	165	2.713.425
35	466	Đầu col 10 µL ngắn	Đầu col 10 µL	Taizhou Kangjian/Trung Quốc (chủ sở hữu: Ningbo Sintrue/ Trung Quốc)	Gói 1000 cái	Cái	19.734	165	3.256.110
36	547	Que phết tế bào Spatula	Que phết tế bào Spatula	Greetmed - Greetmed/Trung Quốc	Hộp 100 cái	Cái	9.618	687,5	6.612.375

STT	STT HSM	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Thành tiền (đồng)
		XI. Nhà thầu: Công ty TNHH Toàn Ánh							30.861.728
37	472	Đầu col lọc vô trùng 10, 20, 100, 200 µL	Đầu col lọc vô trùng 10, 20, 100, 200 µL	TF102-10-Q, TFLR113-20-Q, TFLR113-100-Q, TFLR140-200-Q / Thermo Fisher Scientific - Mỹ	96 cái/hộp	Cái	14.816	2.083	30.861.728
		XII. Nhà thầu: Công ty TNHH Trang thiết bị Y tế Quốc Tế							241.805.120
38	10	Phim X-quang (35x43 cm)	Phim X-quang (35x43 cm)	Carestream - Mỹ	Hộp/ 125 tấm	Tấm	4.813	50.240	241.805.120
		XIII. Nhà thầu: Công ty Trang thiết bị Y Tế Trọng Tín							84.969.360
39	268	Ống thông phổi, cỡ CH 16,20,24,28,32,36	Ống thông phổi Glocic các cỡ	625xxA Global Medikit - Ấn Độ	20 cái/ hộp	Cái	1.840	46.179	84.969.360
		XIV. Nhà thầu: Liên danh Nguyễn Phú VNM - Đất Việt Thành							1.980.696.000
40	217	Ống mở khí quản 2 nòng mềm có bóng dạng Taper hoặc tương đương	Ống mở khí quản 2 nòng mềm có bóng dạng Taper	HTC0650A HTC0700A HTC0750A HTC0800A / Hitec - Trung Quốc	1 cái/túi	Cái	90	1.980.000	178.200.000
41	222	Ống nội khí quản cong Miệng có bóng các số 3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0/6.5/7.0/7.5/8.0	Ống nội khí quản cong Miệng có bóng các số 3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0/6.5/7.0/7.5/8.0	HTC0130U HTC0135U HTC0140U HTC0145U HTC0150U HTC0155U HTC0160U HTC0165U HTC0170U HTC0175U HTC0180U / Hitec - Trung Quốc	1 cái/túi	Cái	200	140.000	28.000.000
42	316	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polyamide 6, số 2/0	Suturex -Nylon 2/0	Suturex -Nylon 2/0 /Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	154	16.000	2.464.000
43	348	Chỉ không tan tự nhiên số 6/0	Suturex-silk 6/0	Suturex -Nylon 6/0 /Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	44	29.000	1.276.000
44	398	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 5/0	Suturex Polyglactin 5/0	Suturex Suturex Polyglactin 5/0 / Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	1.286	112.000	144.032.000

1/5/22
1/5/22

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Thành tiền (đồng)
45	399	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 6/0	Suturex Polyglactin 6/0	Suturex Suturex Polyglactin 6/0 / Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	1.368	112.000	153.216.000
46	400	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 6/0	Suturex Polyglactin 6/0	Suturex Suturex Polyglactin 6/0 / Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	2.715	112.000	304.080.000
47	425	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 7/0	Suturex Polyglactin 7/0	Suturex Suturex Polyglactin 7/0 / Unilene - Peru	12 sợi/hộp	Sợi	1.212	130.000	157.560.000
48	488	Mask gây mê các số	Mask gây mê các số	HTA0902 HTA0903 HTA0904 HTA0905 HTA0906 / Hitec - Trung Quốc	1 cái/túi	Cái	18.304	37.000	677.248.000
49	501	Phin lọc khuẩn dùng cho máy đo chức năng hô hấp	Phin lọc khuẩn dùng cho máy đo chức năng hô hấp	HTA1315 / Hitec - Trung Quốc	1 cái/túi	Cái	12.870	26.000	334.620.000
		XV. Nhà thầu: Liên danh Nhà thầu Bình Minh							1.485.200.000
50	454	Dụng cụ phẫu thuật trĩ bằng phương pháp Longo 32mm	Dụng cụ phẫu thuật trĩ bằng phương pháp Longo 32mm	- Ký mã hiệu: LMCPH32 STD - Xuất xứ: Locamed Limited - Anh	Hộp 1 cái	Cái	136	6.140.000	835.040.000
51	483	Clip cầm máu titan các cỡ	Clip cầm máu chất liệu Titanium các cỡ	- Ký mã hiệu: LMLT100; LMLT200; LMLT300; LMLT400. - Xuất xứ: Locamed Limited - Anh	Vi 6 cái	Vi	6.450	100.800	650.160.000
		XVI. Nhà thầu: Tổng Công ty Cổ phần Y tế Danameco							737.476.480
52	94	Băng keo có gạc vô trùng 60mm x 70mm	Băng gạc vô trùng YOUNG WOUND DRESSING 6 x 7cm (Young Chemical, Hàn Quốc)	Young Chemical Vina - Việt Nam	Hộp 50 miếng	Miếng	3.451	2.200	7.592.200
53	96	Băng keo có gạc vô trùng 90mm x 100mm	Băng gạc vô trùng YOUNG WOUND DRESSING 9cm x 10cm (Young Chemical, Hàn Quốc)	Young Chemical Vina - Việt Nam	Hộp 50 miếng	Miếng	1.449	3.000	4.347.000
54	517	Khẩu trang giấy (nẹp mũi, dây cột) vô trùng	Khẩu trang M11-175, dây buộc, VT (1 cái/gói) (Danameco, VN)	Danameco - Việt Nam	1 cái/ gói	Cái	562.432	1.290	725.537.280

PHỤ LỤC 2
Số lượng phân bố cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế thành phố Đà Nẵng

(Kèm theo Quyết định số 330/QĐ-STT ngày 30/3/2022 của Sở Y tế thành phố Đà Nẵng)

STT	HSMKT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu - Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	BV Đà Nẵng	BV Phú Mỹ	BV Long Bình	BV Thủ Đức	BV Bình Thạnh	BV Tân Phú	BV Bình Tân	BV Phú Nhuận	BV Quận 1	BV Quận 2	BV Quận 3	BV Quận 4	BV Quận 5	BV Quận 6	BV Quận 7	BV Quận 8	BV Quận 9	BV Quận 10	BV Quận 11	BV Quận 12	BV Quận 13	BV Quận 14	BV Quận 15	BV Quận 16	BV Quận 17	BV Quận 18	BV Quận 19	BV Quận 20	BV Quận 21	BV Quận 22	BV Quận 23	BV Quận 24	BV Quận 25	BV Quận 26	BV Quận 27	BV Quận 28	BV Quận 29	BV Quận 30	BV Quận 31	BV Quận 32	BV Quận 33	BV Quận 34	BV Quận 35	BV Quận 36	BV Quận 37	BV Quận 38	BV Quận 39	BV Quận 40	BV Quận 41	BV Quận 42	BV Quận 43	BV Quận 44	BV Quận 45	BV Quận 46	BV Quận 47	BV Quận 48	BV Quận 49	BV Quận 50	BV Quận 51	BV Quận 52	BV Quận 53	BV Quận 54	BV Quận 55	BV Quận 56	BV Quận 57	BV Quận 58	BV Quận 59	BV Quận 60	BV Quận 61	BV Quận 62	BV Quận 63	BV Quận 64	BV Quận 65	BV Quận 66	BV Quận 67	BV Quận 68	BV Quận 69	BV Quận 70	BV Quận 71	BV Quận 72	BV Quận 73	BV Quận 74	BV Quận 75	BV Quận 76	BV Quận 77	BV Quận 78	BV Quận 79	BV Quận 80	BV Quận 81	BV Quận 82	BV Quận 83	BV Quận 84	BV Quận 85	BV Quận 86	BV Quận 87	BV Quận 88	BV Quận 89	BV Quận 90	BV Quận 91	BV Quận 92	BV Quận 93	BV Quận 94	BV Quận 95	BV Quận 96	BV Quận 97	BV Quận 98	BV Quận 99	BV Quận 100	BV Quận 101	BV Quận 102	BV Quận 103	BV Quận 104	BV Quận 105	BV Quận 106	BV Quận 107	BV Quận 108	BV Quận 109	BV Quận 110	BV Quận 111	BV Quận 112	BV Quận 113	BV Quận 114	BV Quận 115	BV Quận 116	BV Quận 117	BV Quận 118	BV Quận 119	BV Quận 120	BV Quận 121	BV Quận 122	BV Quận 123	BV Quận 124	BV Quận 125	BV Quận 126	BV Quận 127	BV Quận 128	BV Quận 129	BV Quận 130	BV Quận 131	BV Quận 132	BV Quận 133	BV Quận 134	BV Quận 135	BV Quận 136	BV Quận 137	BV Quận 138	BV Quận 139	BV Quận 140	BV Quận 141	BV Quận 142	BV Quận 143	BV Quận 144	BV Quận 145	BV Quận 146	BV Quận 147	BV Quận 148	BV Quận 149	BV Quận 150	BV Quận 151	BV Quận 152	BV Quận 153	BV Quận 154	BV Quận 155	BV Quận 156	BV Quận 157	BV Quận 158	BV Quận 159	BV Quận 160	BV Quận 161	BV Quận 162	BV Quận 163	BV Quận 164	BV Quận 165	BV Quận 166	BV Quận 167	BV Quận 168	BV Quận 169	BV Quận 170	BV Quận 171	BV Quận 172	BV Quận 173	BV Quận 174	BV Quận 175	BV Quận 176	BV Quận 177	BV Quận 178	BV Quận 179	BV Quận 180	BV Quận 181	BV Quận 182	BV Quận 183	BV Quận 184	BV Quận 185	BV Quận 186	BV Quận 187	BV Quận 188	BV Quận 189	BV Quận 190	BV Quận 191	BV Quận 192	BV Quận 193	BV Quận 194	BV Quận 195	BV Quận 196	BV Quận 197	BV Quận 198	BV Quận 199	BV Quận 200	BV Quận 201	BV Quận 202	BV Quận 203	BV Quận 204	BV Quận 205	BV Quận 206	BV Quận 207	BV Quận 208	BV Quận 209	BV Quận 210	BV Quận 211	BV Quận 212	BV Quận 213	BV Quận 214	BV Quận 215	BV Quận 216	BV Quận 217	BV Quận 218	BV Quận 219	BV Quận 220	BV Quận 221	BV Quận 222	BV Quận 223	BV Quận 224	BV Quận 225	BV Quận 226	BV Quận 227	BV Quận 228	BV Quận 229	BV Quận 230	BV Quận 231	BV Quận 232	BV Quận 233	BV Quận 234	BV Quận 235	BV Quận 236	BV Quận 237	BV Quận 238	BV Quận 239	BV Quận 240	BV Quận 241	BV Quận 242	BV Quận 243	BV Quận 244	BV Quận 245	BV Quận 246	BV Quận 247	BV Quận 248	BV Quận 249	BV Quận 250	BV Quận 251	BV Quận 252	BV Quận 253	BV Quận 254	BV Quận 255	BV Quận 256	BV Quận 257	BV Quận 258	BV Quận 259	BV Quận 260	BV Quận 261	BV Quận 262	BV Quận 263	BV Quận 264	BV Quận 265	BV Quận 266	BV Quận 267	BV Quận 268	BV Quận 269	BV Quận 270	BV Quận 271	BV Quận 272	BV Quận 273	BV Quận 274	BV Quận 275	BV Quận 276	BV Quận 277	BV Quận 278	BV Quận 279	BV Quận 280	BV Quận 281	BV Quận 282	BV Quận 283	BV Quận 284	BV Quận 285	BV Quận 286	BV Quận 287	BV Quận 288	BV Quận 289	BV Quận 290	BV Quận 291	BV Quận 292	BV Quận 293	BV Quận 294	BV Quận 295	BV Quận 296	BV Quận 297	BV Quận 298	BV Quận 299	BV Quận 300	BV Quận 301	BV Quận 302	BV Quận 303	BV Quận 304	BV Quận 305	BV Quận 306	BV Quận 307	BV Quận 308	BV Quận 309	BV Quận 310	BV Quận 311	BV Quận 312	BV Quận 313	BV Quận 314	BV Quận 315	BV Quận 316	BV Quận 317	BV Quận 318	BV Quận 319	BV Quận 320	BV Quận 321	BV Quận 322	BV Quận 323	BV Quận 324	BV Quận 325	BV Quận 326	BV Quận 327	BV Quận 328	BV Quận 329	BV Quận 330	BV Quận 331	BV Quận 332	BV Quận 333	BV Quận 334	BV Quận 335	BV Quận 336	BV Quận 337	BV Quận 338	BV Quận 339	BV Quận 340	BV Quận 341	BV Quận 342	BV Quận 343	BV Quận 344	BV Quận 345	BV Quận 346	BV Quận 347	BV Quận 348	BV Quận 349	BV Quận 350	BV Quận 351	BV Quận 352	BV Quận 353	BV Quận 354	BV Quận 355	BV Quận 356	BV Quận 357	BV Quận 358	BV Quận 359	BV Quận 360	BV Quận 361	BV Quận 362	BV Quận 363	BV Quận 364	BV Quận 365	BV Quận 366	BV Quận 367	BV Quận 368	BV Quận 369	BV Quận 370	BV Quận 371	BV Quận 372	BV Quận 373	BV Quận 374	BV Quận 375	BV Quận 376	BV Quận 377	BV Quận 378	BV Quận 379	BV Quận 380	BV Quận 381	BV Quận 382	BV Quận 383	BV Quận 384	BV Quận 385	BV Quận 386	BV Quận 387	BV Quận 388	BV Quận 389	BV Quận 390	BV Quận 391	BV Quận 392	BV Quận 393	BV Quận 394	BV Quận 395	BV Quận 396	BV Quận 397	BV Quận 398	BV Quận 399	BV Quận 400	BV Quận 401	BV Quận 402	BV Quận 403	BV Quận 404	BV Quận 405	BV Quận 406	BV Quận 407	BV Quận 408	BV Quận 409	BV Quận 410	BV Quận 411	BV Quận 412	BV Quận 413	BV Quận 414	BV Quận 415	BV Quận 416	BV Quận 417	BV Quận 418	BV Quận 419	BV Quận 420	BV Quận 421	BV Quận 422	BV Quận 423	BV Quận 424	BV Quận 425	BV Quận 426	BV Quận 427	BV Quận 428	BV Quận 429	BV Quận 430	BV Quận 431	BV Quận 432	BV Quận 433	BV Quận 434	BV Quận 435	BV Quận 436	BV Quận 437	BV Quận 438	BV Quận 439	BV Quận 440	BV Quận 441	BV Quận 442	BV Quận 443	BV Quận 444	BV Quận 445	BV Quận 446	BV Quận 447	BV Quận 448	BV Quận 449	BV Quận 450	BV Quận 451	BV Quận 452	BV Quận 453	BV Quận 454	BV Quận 455	BV Quận 456	BV Quận 457	BV Quận 458	BV Quận 459	BV Quận 460	BV Quận 461	BV Quận 462	BV Quận 463	BV Quận 464	BV Quận 465	BV Quận 466	BV Quận 467	BV Quận 468	BV Quận 469	BV Quận 470	BV Quận 471	BV Quận 472	BV Quận 473	BV Quận 474	BV Quận 475	BV Quận 476	BV Quận 477	BV Quận 478	BV Quận 479	BV Quận 480	BV Quận 481	BV Quận 482	BV Quận 483	BV Quận 484	BV Quận 485	BV Quận 486	BV Quận 487	BV Quận 488	BV Quận 489	BV Quận 490	BV Quận 491	BV Quận 492	BV Quận 493	BV Quận 494	BV Quận 495	BV Quận 496	BV Quận 497	BV Quận 498	BV Quận 499	BV Quận 500	BV Quận 501	BV Quận 502	BV Quận 503	BV Quận 504	BV Quận 505	BV Quận 506	BV Quận 507	BV Quận 508	BV Quận 509	BV Quận 510	BV Quận 511	BV Quận 512	BV Quận 513	BV Quận 514	BV Quận 515	BV Quận 516	BV Quận 517	BV Quận 518	BV Quận 519	BV Quận 520	BV Quận 521	BV Quận 522	BV Quận 523	BV Quận 524	BV Quận 525	BV Quận 526	BV Quận 527	BV Quận 528	BV Quận 529	BV Quận 530	BV Quận 531	BV Quận 532	BV Quận 533	BV Quận 534	BV Quận 535	BV Quận 536	BV Quận 537	BV Quận 538	BV Quận 539	BV Quận 540	BV Quận 541	BV Quận 542	BV Quận 543	BV Quận 544	BV Quận 545	BV Quận 546	BV Quận 547	BV Quận 548	BV Quận 549	BV Quận 550	BV Quận 551	BV Quận 552	BV Quận 553	BV Quận 554	BV Quận 555	BV Quận 556	BV Quận 557	BV Quận 558	BV Quận 559	BV Quận 560	BV Quận 561	BV Quận 562	BV Quận 563	BV Quận 564	BV Quận 565	BV Quận 566	BV Quận 567	BV Quận 568	BV Quận 569	BV Quận 570	BV Quận 571	BV Quận 572	BV Quận 573	BV Quận 574	BV Quận 575	BV Quận 576	BV Quận 577	BV Quận 578	BV Quận 579	BV Quận 580	BV Quận 581	BV Quận 582	BV Quận 583	BV Quận 584	BV Quận 585	BV Quận 586	BV Quận 587	BV Quận 588	BV Quận 589	BV Quận 590	BV Quận 591	BV Quận 592	BV Quận 593	BV Quận 594	BV Quận 595	BV Quận 596	BV Quận 597	BV Quận 598	BV Quận 599	BV Quận 600	BV Quận 601	BV Quận 602	BV Quận 603	BV Quận 604	BV Quận 605	BV Quận 606	BV Quận 607	BV Quận 608	BV Quận 609	BV Quận 610	BV Quận 611	BV Quận 612	BV Quận 613	BV Quận 614	BV Quận 615	BV Quận 616	BV Quận 617	BV Quận 618	BV Quận 619	BV Quận 620	BV Quận 621	BV Quận 622	BV Quận 623	BV Quận 624	BV Quận 625	BV Quận 626	BV Quận 627	BV Quận 628	BV Quận 629	BV Quận 630	BV Quận 631	BV Quận 632	BV Quận 633	BV Quận 634	BV Quận 635	BV Quận 636	BV Quận 637	BV Quận 638	BV Quận 639	BV Quận 640	BV Quận 641	BV Quận 642	BV Quận 643	BV Quận 644	BV Quận 645	BV Quận 646	BV Quận 647	BV Quận 648	BV Quận 649	BV Quận 650	BV Quận 651	BV Quận 652	BV Quận 653	BV Quận 654	BV Quận 655	BV Quận 656	BV Quận 657	BV Quận 658	BV Quận 659	BV Quận 660	BV Quận 661	BV Quận 662	BV Quận 663	BV Quận 664	BV Quận 665	BV Quận 666	BV Quận 667	BV Quận 668	BV Quận 669	BV Quận 670	BV Quận 671	BV Quận 672	BV Quận 673	BV Quận 674	BV Quận 675	BV Quận 676	BV Quận 677	BV Quận 678	BV Quận 679	BV Quận 680	BV Quận 681	BV Quận 682	BV Quận 683	BV Quận 684	BV Quận 685	BV Quận 686	BV Quận 687	BV Quận 688	BV Quận 689	BV Quận 690	BV Quận 691	BV Quận 692	BV Quận 693	BV Quận 694	BV Quận 695	BV Quận 696	BV Quận 697	BV Quận 698	BV Quận 699	BV Quận 700	BV Quận 701	BV Quận 702	BV Quận 703	BV Quận 704	BV Quận 705	BV Quận 706	BV Quận 707	BV Quận 708	BV Quận 709	BV Quận 710	BV Quận 711	BV Quận 712	BV Quận 713	BV Quận 714	BV Quận 715	BV Quận 716	BV Quận 717	BV Quận 718	BV Quận 719	BV Quận 720	BV Quận 721	BV Quận 722	BV Quận 723	BV Quận 724	BV Quận 725	BV Quận 726	BV Quận 727	BV Quận 728	BV Quận 729	BV Quận 730	BV Quận 731	BV Quận 732	BV Quận 733	BV Quận 734	BV Quận 735	BV Quận 736	BV Quận 737	BV Quận 738	BV Quận 739	BV Quận 740	BV Quận 741	BV Quận 742	BV Quận 743	BV Quận 744	BV Quận 745	BV Quận 746	BV Quận 747	BV Quận 748	BV Quận 749	BV Quận 750	BV Quận 751	BV Quận 752	BV Quận 753	BV Quận 754	BV Quận 755	BV Quận 756	BV Quận 757	BV Quận 758	BV Quận 759	BV Quận 760	BV Quận 761	BV Quận 762	BV Quận 763	BV Quận 764	BV Quận 765	BV Quận 766	BV Quận 767	BV Quận 768	BV Quận 769	BV Quận 770	BV Quận 771	BV Quận 772	BV Quận 773	BV Quận 774	BV Quận 775	BV Quận 776	BV Quận 777	BV Quận 778	BV Quận 779	BV Quận 780	BV Quận 781	BV Quận 782	BV Quận 783	BV Quận 784	BV Quận 785	BV Quận 786	BV Quận 787	BV Quận 788	BV Quận 789	BV Quận 790	BV Quận 791	BV Quận 792	BV Quận 793	BV Quận 794	BV Quận 795	BV Quận 796	BV Quận 797	BV Quận 798	BV Quận 799	BV Quận 800	BV Quận 801	BV Quận 802	BV Quận 803	BV Quận 804	BV Quận 805	BV Quận 806	BV Quận 807	BV Quận 808	BV Quận 809	BV Quận 810	BV Quận 811	BV Quận 812	BV Quận 813	BV Quận 814	BV Quận 815	BV Quận 816	BV Quận 817	BV Quận 818	BV Quận 819	BV Quận 820	BV Quận 821	BV Quận 822	BV Quận 823	BV Quận 824	BV Quận 825	BV Quận 826	BV Quận 827	BV Quận 828	BV Quận 829	BV Quận 830	BV Quận 831	BV Quận 832	BV Quận 833	BV Quận 834	BV Quận 835	BV Quận 836	BV Quận 837	BV Quận 838	BV Quận 839	BV Quận 840	BV Quận 841	BV Quận 842	BV Quận 843	BV Quận 844	BV Quận 845	BV Quận 846	BV Quận 847	BV Quận 848	BV Quận 849	BV Quận 850	BV Quận 851	BV Quận 852	BV Quận 853	BV Quận 854	BV Quận 855	BV Quận 856	BV Quận 857	BV Quận 858	BV Quận 859	BV Quận 860	BV Quận 861	BV Quận 862	BV Quận 863	BV Quận 864	BV Quận 865	BV Quận 866	BV Quận 867	BV Quận 868	BV Quận 869	BV Quận 870	BV Quận 871	BV Quận 872	BV Quận 873	BV Quận 874	BV Quận 875	BV Quận 876	BV Quận 877	BV Quận 878	BV Quận 879	BV Quận 880	BV Quận 881	BV Quận 882	BV Quận 883	BV Quận 884	BV Quận 885	BV Quận 886	BV Quận 887	BV Quận 888	BV Quận 889	BV Quận 890	BV Quận 891	BV Quận 892	BV Quận 893	BV Quận 894	BV Quận 895	BV Quận 896	BV Quận 897	BV Quận 898	BV Quận 899	BV Quận 900	BV Quận 901	BV Quận 902	BV Quận 903	BV Quận 904	BV Quận 905	BV Quận 906	BV Quận 907	BV Quận 908	BV Quận 909	BV Quận 910	BV Quận 911	BV Quận 912	BV Quận 913	BV Quận 914	BV Quận 915	BV Quận 916	BV Quận 917	BV Quận 918	BV Quận 919	BV Quận 920	BV Quận 921	BV Quận 922	BV Quận 923	BV Quận 924	BV Quận 925	BV Quận 926	BV Quận 927	BV Quận 928	BV Quận 929	BV Quận 930	BV Quận 931	BV Quận 932	BV Quận 933	BV Quận 934	BV Quận 935	BV Quận 936	BV Quận 937	BV Quận 938	BV Quận 939	BV Quận 940	BV Quận 941	BV Quận 942	BV Quận 943	BV Quận 944	BV Quận 945	BV Quận 946	BV Quận 947	BV Quận 948	BV Quận 949	BV Quận 950	BV Quận 951	BV Quận 952	BV Quận 953	BV Quận 954	BV Quận 955	BV Quận 956	BV Quận 957	BV Quận 958	BV Quận 959	BV Quận 960	BV Quận 961	BV Quận 962	BV Quận 963	BV Quận 964	BV Quận 965	BV Quận 966	BV Quận 967	BV Quận 968	BV Quận 969	BV Quận 970	BV Quận 971	BV Quận 972	BV Quận 973	BV Quận 974	BV Quận 975	BV Quận 976	BV Quận 977	BV Quận 978	BV Quận 979	BV Quận 980	BV Quận 981	BV Quận 982	BV Quận 983	BV Quận 984	BV Quận 985	BV Quận 986	BV Quận 987	BV Quận 988	BV Quận 989	BV Quận 990	BV Quận 991	BV Quận 992	BV Quận 993	BV Quận 994	BV Quận 995	BV Quận 996	BV Quận 997	BV Quận 998	BV Quận 999	BV Quận 1000	BV Quận 1001	BV Quận 1002	BV Quận 1003	BV Quận 1004	BV Quận 1005	BV Quận 1006	BV Quận 1007	BV Quận 1008	BV Quận 1009	BV Quận 1010	BV Quận 1011	BV Quận 1012	BV Quận 1013	BV Quận 1014	BV Quận 1015	BV Quận 1016	BV Quận 1017	BV Quận 1018	BV Quận 1019	BV Quận 1020	BV Quận 1021	BV Quận 1022	BV Quận 1023	BV Quận 1024	BV Quận 1025	BV Quận 1026	BV Quận 1027	BV Quận 1028	BV Quận 1029	BV Quận 1030	BV Quận 1031	BV Quận 1032	BV Quận 1033	BV Quận 1034	BV Quận 1035	BV Quận 1036	BV Quận 1037	BV Quận 1038	BV Quận 1039	BV Quận 1040	BV Quận 1041	BV Quận 1042	BV Quận 1043	BV Quận 1044	BV Quận 1045	BV Quận 1046	BV Quận 1047	BV Quận 1048	BV Quận 1049	BV Quận 1050	BV Quận 1051	BV Quận 1052	BV Quận 1053	BV Quận 1054	BV Quận 1055	BV Quận 1056	BV Quận 1057	BV Quận 1058	BV Quận 1059	BV Quận 1060	BV Quận 1061	BV Quận 1062	BV Quận 1063	BV Quận 1064	BV Quận 1065	BV Quận 1066	BV Quận 1067	BV Quận 1068	BV Quận 1069	BV Quận 1070	BV Quận 1071	BV Quận 1072	BV Quận 1073	BV Quận 1074	BV Quận 1075	BV Quận 1076	BV Quận 1077	BV Quận 1078	BV Quận 1079	BV Quận 1080	BV Quận 1081	BV Quận 1082	BV Quận 1083	BV Quận 1084	BV Quận 1085	BV Quận 1086	BV Quận 1087	BV Quận 1088	BV Quận 1089	BV Quận 1090	BV Quận 1091	BV Quận 1092	BV Quận 1093	BV Quận 1094	BV Quận 1095	BV Quận 1096	BV Quận 1097	BV Quận 1098	BV Quận 1099	BV Quận 1100	BV Quận 1101	BV Quận 1102	BV Quận 1103	BV Quận 1104	BV Quận 1105	BV Quận 1106	BV Quận 1107	BV Quận 1108	BV Quận 1109	BV Quận 1110	BV Quận 1111	BV Quận 1112</
-----	-------	---	----------------	------------------------------------	-------------	----------	----------------	------------	-----------	--------------	------------	---------------	------------	-------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thầu (đồng)	Số lượng phân bổ cho từng đơn vị																				
								BV Đà Nẵng	BV Phụ sản - Nữ	BV Ung Bướu	BV Mắt	BV Tâm thần	BV Da Liễu	BV Phổi	BV Y học cổ truyền	BV Phục hồi chức năng	CDC	TTVT HƯ CHIA	TTVT Thanh KIM	TTVT LHA CHIA	TTVT Cẩm Lự	TTVT Sơn Trà	TTVT Ngã Hinh Sơn	TTVT Hòa Vang	TT cấp cứu	BV Răng hàm mặt	TT Giám định y khoa	
21	430	Chỉ thép không gỉ số 5	Chỉ thép XBC (W995)	Ethicon, LLC - Mỹ	Tép	3.011	199.022	2.714	-	18	-	-	-	-	-	-	-	60	20	35	-	104	36	24	-	-	-	
22	431	Chỉ thép không gỉ số 5	Chỉ Thép Số 5 (Chỉ Sileas Steel M650G)	Ethicon, LLC - Mỹ	Tép	1.150	399.881	1.150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IV. Nhà thầu: Công ty Cổ phần Dược phẩm Trung ương Codupha																												
23	117	Kéo dán cầm máu Floceal hỗn hợp Gelatin, Thrombin, CaCl2	FLOSEAL, HEMOSTATIC MATRIX SML	1501825/ Baxter Healthcare Corporation - Mỹ	Bộ	69	7.699.999	38	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V. Nhà thầu: Công ty TNHH K.A.L.H.U																												
24	136	Kim lún tĩnh mạch 18,20,22,24G	Kim lún tĩnh mạch cao cổ	SR+OX1851C SR+OX2051C Tập đoàn Terumo - Philippines	Cái	20.536	16.000	16.436	-	-	-	3.600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-	
25	224	Túi lấy máu bốn 250ml	Túi lấy máu bốn 250ml	4AO256E7 Công ty TNHH Terumo BCT Việt Nam - Việt Nam	Cái	117	200.000	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI. Nhà thầu: Công ty TNHH LY BI																												
26	341	Chỉ không ten đơn sợi Isotactic Polypropylene số 9/0	OPTILENE 9/0 (0,3) 15CM DRM6 140CM BLT	B.Braun - Tây Ban Nha	Sợi	116	537.721	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	354	Chỉ không ten đơn sợi phẫu thuật 7/0	OPTILENE 7/0 (0,5) 75CM 2XDR10 CV RCP	B.Braun - Tây Ban Nha	Sợi	108	215.957	-	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	418	Chỉ không ten (ống hợp da sợi Polyester số 2/0	PREMICRON GREEN 2/0 2XDR17	B.Braun - Tây Ban Nha	Sợi	1.908	145.585	1.456	232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VII. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế DANH																												
29	55	Băng dính vô khuẩn trước phẫu thuật 28x45cm	Màng dán vô trùng OPSITE INCISE, 28x45cm	4988/Smith & Nephew Medical (Suzhou) Limited/ Trung Quốc - Smith&Nephew/ ANHQUỐC	Cái	550	180.000	-	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VIII. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế Green Medical																												
30	205	Ống nghiệm chân không Vacuum Tube 3,8% sodium Citrate 1,8ml	Ống nghiệm Natri Citrate 3,8%	An Phú/ Việt Nam	Cái	76.000	1.365	-	76.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IX. Nhà thầu: Công ty TNHH Thiết bị y tế Quang Trung																												
31	167	Găng tay vô trùng các số từ 6 - 8	Găng tay phẫu thuật vô trùng các số	Meruila - Việt Nam	Đôi	365.788	4.620	-	337.030	-	-	-	-	-	-	-	-	3.000	-	-	23.000	-	-	-	-	238	2.500	-
32	203	Ống nghiệm lưu mẫu huyết thanh 1,5 ml HTM nắp trắng	Ống nghiệm lưu mẫu huyết thanh 1,5ml, nắp trắng	Hồng Thiện Mỹ - Việt Nam	Cái	114.950	231	82.800	-	13.150	-	-	-	5.000	-	-	-	14.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X. Nhà thầu: Công ty TNHH Thương mại & Dịch vụ Thiết bị y tế - Khoa học kỹ thuật M.E.D.I.C																												
33	195	Ống nghiệm lấy máu kháng đông Heparin 2ml	Ống nghiệm heparin	An Phú - An Phú/ Việt Nam	Cái	3.191.376	723	1.334.000	706.300	371.590	-	22.425	91.195	12.000	24.425	6.500	38.000	110.000	83.000	92.000	31.000	142.240	27.000	88.000	-	1.300	1.400	
34	465	Đầu col 10 µL dài	Đầu col 10 µL	Taizhou Kangjian/Trung Quốc (chủ sở hữu: Ningbo Sintrac/ Trung Quốc)	Cái	16.445	165	-	-	16.445	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35	466	Đầu col 10 µL ngắn	Đầu col 10 µL	Taizhou Kangjian/Trung Quốc (chủ sở hữu: Ningbo Sintrac/ Trung Quốc)	Cái	19.734	165	-	-	19.734	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36	547	Que phết tế bào Sputum	Que phết tế bào Sputum	Greentech - Greentech/ Trung Quốc	Cái	9.618	687,5	2.070	890	-	-	-	-	-	-	-	4.200	-	-	1.150	1.000	-	-	308	-	-	-	

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư y tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Số lượng phân bổ cho từng đơn vị																		
								BV Đà Nẵng	BV Phụ sản - NM	BV Ung Thư	BV Mắt	BV Tâm thần	BV Da Liễu	BV Phụ	BV Y học cổ truyền	BV Phục hồi chức năng	CDC	TTYT HM Châu	TTYT Thanh Khô	TTYT Lào Châu	TTYT Chu Lý	TTYT Sơn Tĩnh	TTYT Ngã Hàng Sơn	TTYT Hòa Vang	TT cấp cứu	BV Răng hàm mặt
		XI. Nhà thầu: Công ty TNHH Toàn Ảnh																								
37	472	Đầu col lọc vô trùng 10, 20, 100, 200 µL	Đầu col lọc vô trùng 10, 20, 100, 200 µL	TF102-10-Q, TFLR113-20-Q, TFLR113-100-Q, TFLR140-200-Q / Thermo Fisher Scientific - Mỹ	Cái	14.816	2.083	-	-	6.316	-	-	-	-	500	-	-	8.000	-	-	-	-	-	-	-	-
		XII. Nhà thầu: Công ty TNHH Trang thiết bị Y tế Quốc Tế																								
38	10	Phím X-quang (35x43 cm)	Phím X-quang (35x43 cm)	Cerestrom - Mỹ	Tấm	4.813	50.240	4.813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-	-	-	-
		XIII. Nhà thầu: Công ty Trang thiết bị Y tế Trọng Tín																								
39	268	Ông thông phối, cỡ CH 16,20,24,28,32,36	Ông thông phối Glotec các cỡ	6250xA Global Modikit - Ấn Độ	Cái	1.840	46.179	1.840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		XIV. Nhà thầu: Liên danh Nguyễn Phú VNM - Đất Việt Thành																								
40	217	Ông mô khí quản 2 nòng mềm có bóng dạng Taper hoặc tương đương	Ông mô khí quản 2 nòng mềm có bóng dạng Taper	HTC0650A HTC0700A HTC0750A HTC0800A /Hitec - Trung Quốc	Cái	90	1.980.000	-	-	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	222	Ông nội khí quản cong Miếng có bóng các số 3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0/6.5/7.0/7.5/8.0	Ông nội khí quản cong Miếng có bóng các số 3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0/6.5/7.0/7.5/8.0	HTC0130U HTC0135U HTC0140U HTC0145U HTC0150U HTC0155U HTC0160U HTC0165U HTC0170U HTC0175U HTC0180U /Hitec - Trung Quốc	Cái	200	140.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-
42	316	Chỉ không tan tổng hợp đơn sợi Polyamide 6, số 2/0	Sutuxex -Nylon 2/0	Sutuxex -Nylon 2/0 /Unilene - Peru	Sợi	154	16.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154	-	-	-
43	348	Chỉ không tan tự nhiên số 6/0	Sutuxex-silk 6/0	Sutuxex -Nylon 6/0 /Unilene - Peru	Sợi	44	29.000	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	398	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 5/0	Sutuxex Polyglactin 5/0	Sutuxex Sutuxex Polyglactin 5/0 / Unilene - Peru	Sợi	1.286	112.000	1.038	-	-	132	-	36	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-
45	399	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 6/0	Sutuxex Polyglactin 6/0	Sutuxex Sutuxex Polyglactin 6/0 / Unilene - Peru	Sợi	1.368	112.000	-	-	-	1.068	-	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	400	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 6/0	Sutuxex Polyglactin 6/0	Sutuxex Sutuxex Polyglactin 6/0 / Unilene - Peru	Sợi	2.715	112.000	2.645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-
47	425	Chỉ tan tổng hợp đa sợi Polyglactin 910 số 7/0	Sutuxex Polyglactin 7/0	Sutuxex Sutuxex Polyglactin 7/0 / Unilene - Peru	Sợi	1.212	130.000	-	-	-	1.212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	488	Mask giấy mô các số	Mask giấy mô các số	HTA0902 HTA0903 HTA0904 HTA0905 HTA0906 /Iitec - Trung Quốc	Cái	18.304	37.000	17.940	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	8	-	-	-	-	150	-
49	501	Phin lọc khuẩn dùng cho máy đo chức năng hô hấp	Phin lọc khuẩn dùng cho máy đo chức năng hô hấp	HTA1315 /Hitec - Trung Quốc	Cái	12.870	26.000	11.730	340	-	-	-	-	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		XV. Nhà thầu: Liên danh Nhà thầu Bình Minh																								
50	454	Dụng cụ phẫu thuật trị bằng phương pháp Lango 32mm	Dụng cụ phẫu thuật trị bằng phương pháp Lango 32mm	- Ký mã hiệu: LMCP132 STD - Xuất xứ: Locamed Limited - Anh	Cái	136	6.140.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	104	-	7	-	-

quyết

STT	STT HSMT	Tên nhà thầu, tên vật tư tế, hóa chất	Tên thương mại	Ký mã hiệu- Hãng sản xuất/Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá trúng thấu (đồng)	Số lượng phân bổ cho từng đơn vị																		
								BV Đa Năng	BV Phụ sản - NM	BV Ung Bướu	BV Mắt	BV Tâm thần	BV Da Liễu	BV Phụ	BV Y học cổ truyền	BV Phục hồi chức năng	CDC	TTYT Hài Chấn	TTYT Thanh Khí	TTYT Lâu Chấn	TTYT Cẩm Lệ	TTYT Sơn Trà	TTYT Ngã Linh Sơn	TTYT Hòa Vàng	TT cấp cứu	BV Răng hàm mặt
51	483	Clip cầm máu titan các cỡ	Clip cầm máu chất liệu Titanium các cỡ	- Ký mã hiệu: LM.LT100; LM.LT200; LM.LT300; LM.LT400; - Xuất xứ: Locamed Limited - Anh	VI	6.450	100.800	5.200	-	890	-	-	-	-	-	-	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-
		XVL Nhà thầu: Tổng Công ty Cổ phần Y tế Danameco																								
52	94	Băng keo có gạc vô trùng 60mm x 70mm	Băng gạc vô trùng YOUNG WOUND DRESSING 6 x 7cm (Young Chemical, Hàn Quốc)	Young Chemical Vina - Việt Nam	Miếng	3.451	2.200	1.081	2.370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53	96	Băng keo có gạc vô trùng 90mm x 100mm	Băng gạc vô trùng YOUNG WOUND DRESSING 9cm x 10cm (Young Chemical, Hàn Quốc)	Young Chemical Vina - Việt Nam	Miếng	1.449	3.000	299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.150	-	-	-	-	-	-	-	
54	517	Khẩu trang giấy (tạp mũi, dây cột) vô trùng	Khẩu trang M11-175, dây buckle, VT (1 cái/gói) (Danameco, VN)	Danameco - Việt Nam	Cái	562.432	1.290	230.000	165.000	138.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.432	-	-	-	-	-	