

Техническа спецификация - Приложение 1

Номенклатура	Наименование	Характеристика	Ед. Мярка	Ориентировъчно количество за 18 месеца в единица мярка
	Обособена позиция №1 - Общо болничен консуматив			
	Марлени компреси, бинтове и превръзки			
1.1	Марля на метър 16/17	16 нишки/кв. См	метър	10000
1.2	Марля на метър 17/17	17 нишки/кв. См	метър	10000
1.3	лигнин 5000гр.бала Марка В	Марка В	грам	250000
1.4	Самозалепваща филм-лента на ролка 10см/10м	Самозалепваща филм-лента на ролка за прикрепяне и фиксиране на превръзки от водонепроницаем прозрачен ПЕ филм с хипоалергичен адхезив без колофон и носеща хартия с вълнообразно рязане с отлепяне в две стъпки; размер: 10см x 10м	брой	10
1.5	пластир 5/5	пластир за фиксиране на превръзки и медицински инструменти към повърхността на кожата	брой	2500
1.6	пластир 5/10	пластир за фиксиране на превръзки и медицински инструменти към повърхността на кожата	брой	1000
1.7	Стерилна памперсова атраматична превръзка 10x 10 см	компрес със силноабсорбираща сърцевина от разбита целулоза без съдържание на латекс ,колофон и фталати.	брой	250
1.8	Стерилна памперсова атраматична превръзка 20x 10 см	компрес със силноабсорбираща сърцевина от разбита целулоза без съдържание на латекс ,колофон и фталати.	брой	250
1.9	Стерилна памперсова атраматична превръзка 15x 20 см	компрес със силноабсорбираща сърцевина от разбита целулоза без съдържание на латекс ,колофон и фталати.	брой	250
1.10	Стерилна памперсова атраматична превръзка 15x 25 см	компрес със силноабсорбираща сърцевина от разбита целулоза без съдържание на латекс ,колофон и фталати.	брой	250
1.11	Хипоалергична самозалепваща лента 15см/10м	от меки нетъкани полиестерни нишки за прикрепяне и фиксиране на превръзки,несъдържаща латекс,еластична по ширина,с висока въздухо и влагопропускливост	брой	10
1.12	Тюлена превръзка 10 x 10 см.	Импрегнирана с метално сребро и смес от естери на натурални мастни киселини и глицерол от растителен произход 10 x 10 см.	брой	25
1.13	Тюлена превръзка 10 x 10 см.	Ранева превръзка, с йонизирано сребро, калциев алгинат и полиуретанов дунапрен. Устойчива антибактериална ефективност до 7 дни, без необходимост от вторична абсорбираща превръзка, да не оставя следи по кожата и да намалява риска от мацерация около раната.	брой	25
1.14	Тюлена превръзка 15 x 15 см.	Ранева превръзка, с йонизирано сребро, калциев алгинат и полиуретанов дунапрен. Устойчива антибактериална ефективност до 7 дни, без необходимост от вторична абсорбираща превръзка, да не оставя следи по кожата и да намалява риска от мацерация около раната.	брой	25

1.15	Стерилна самофиксираща се превръзка 10 x 20 см.	От полупроницаем водоотблъскващ полиуретанов прозрачен филм с абсорбираща подложка с акрилен адхезив, без колофон 10 x 20 см.	брой	50
1.16	Стерилна самофиксираща се превръзка 10 x 25 см.	От полупроницаем водоотблъскващ полиуретанов прозрачен филм с абсорбираща подложка с акрилен адхезив, без колофон 10 x 25 см.	брой	50
1.17	Стерилна самофиксираща се превръзка 9 x 15 см.	Стерилна самофиксираща се превръзка от полупроницаем водоотблъскващ полиуретанов прозрачен филм с акрилен адхезив; със заоблени краища; максимална температура на съхранение и употреба - 40°C, размер 10 / 15 см.	брой	100
1.18	Рентгенопозитивни тупфери размер 1	От памучна марля, 20 нишки/ см2, нестерилни, рентгенопозитивна нишка от полипропилен, за кръвоспиране и третиране на рани размер 1	брой	1000
1.19	Рентгенопозитивни тупфери размер 3	От памучна марля, 20 нишки/ см2, нестерилни, рентгенопозитивна нишка от полипропилен, за кръвоспиране и третиране на рани размер 3	брой	1000
1.20	бинт	Ластичен прикрепящ бинт с постоянна еластичност при бл. 85% с лек компресивен ефект, сплитка лито, 66% CO, 33% PA, 1% EL, подлежи на пране и стерилизация, 71г/кв.м., размер 10см / 5 м.	брой	50
1.21	бинт	Самозалепващ еластичен бинт за компресивна превръзка Кохезивен бинт с крепва структура и специално покритие без латекс, съставен от 43% вискоза, 37% памук и 20% полиамид, 85% разтегливост; прилепя само към себе си, но не към кожа, коса и дрехи; сплетка лито; в индивидуална картонена опаковка, размер 10см/20 м.	брой	50
1.22	бинт	Супер еластичен прикрепящ бинт от мек крепов материал (вискоза и полиамид) с високо съдържание на натурални нишки, еластичност при бл. 155%, устойчив на високи температури, подлежи на стерилизация (пара 134°), тегло 27гр/кв.м.-10см/4м	брой	50
1.23	памук	80гр.	грам	400
1.24	Стерилна хипоалергична лепенка за абокат 8 x 6 см	Стерилен хипоалергичен пластир за фиксиране на интравенозна канюла с незалепващ абсорбиционен компрес, да предотвратява залепване на компреса върху мястото на убождане. Пластирът съдържа хипоалергично акрилно лепило, дишащ вълнест материал, прорез за увиване около тръбата и допълнителен компрес за омекотяване.	брой	3000
1.25	Стерилна хипоалергична превръзка	За фиксиране на канюли и интравенозни катетри с прорез прозрачна	брой	2000
1.26	Стерилна водоустойчива хипоалергична превръзка за абокат 8 x 6 см	Стерилен хипоалергичен пластир за фиксиране на интравенозна канюла с незалепващ абсорбиционен компрес, да предотвратява залепване на компреса върху мястото на убождане. Пластирът съдържа хипоалергично акрилно лепило, дишащ вълнест материал, прорез за увиване около тръбата и допълнителен компрес за омекотяване. - ПРОЗРАЧЕН	брой	2000
1.27	Стерилна хипоалергична превръзка	Стерилна самофиксираща се превръзка за канюли от мек нетъкан материал с прозрачен прозорец за мониториране и прорез; овална форма; размер 9 x 7 см	брой	5000

	Дренажи и сонди			
1.28	кёр дренаж	№6-№ 24	брой	10
1.29	Сет	За нефростома	брой	10
1.30	Сонда за хранене	за недоносени №6- №10	брой	1000
1.31	Дренаж гофриран латекс	36/6	брой	20
1.32	Дренаж гофриран латекс	23/5	брой	20
1.33	Система	За ентeрално хранене - гравитационна с мултиконектор	брой	50
1.34	Вакум аспиратор за редон дренаж	Тип хармоника 500 мл. № 10- № 20	брой	20
	Затворена система за вземане на венозна кръв:			
1.35	епруветки за серум за биохимия	аспирация с бутало- 7,5 мл.съвместима с игла комплект с холдер	брой	1000
	Медицински консумативи - Тръби, маски, каниюли			
1.36	Каниюли трахеостомни	с балон от № 7-№ 9	брой	20
1.37	Въздуховоди назални	№ 6 -№9	брой	10
1.38	Въздуховоди орални	№ 4 -№ 8	брой	10
1.39	Трипътнo кранче	Трипътнo кранче с налягане до 4 bar, въртене на 360°, радиално и аксиално подвижно фиксиране, прозрачен корпус, без удължител, различни цветове, устойчиво на емулсии,цитостатици и агресивни медикаменти	брой	400
1.40	Защитни маски	Защитни респираторни маски тип EN149/FFP3 плик с клапа	брой	100
1.41	Маски	за анестезия	брой	10
1.42	Ларингеална маска Supreme		брой	5
1.43	Аспирационен катетър	от мек ПВХ	брой	10
1.44	Тръба шлаух аспирационна	с два конектора 210смCH25	брой	10
1.45	Тръба шлаух аспирационна	с два конектора 300смCH30	брой	10
1.46	Набор аспирационнен	G15/210см с регулиращ отвор	брой	10
1.47	Набор аспирационнен	CH22/210см CH24/210см с каниюла	брой	10
1.48	Набор аспирационнен	CH22/210см тип YANKANER	брой	10
1.49	Каниюли за инфузия	с инкорпориран порт със самоактивиращ се предпазен механизъм. Тънкостенен катетър от полиуретан (PUR) с полирана повърхност и атравматичен профил;Четири вградени рентгенопозитивни ленти по цялата дължина на катетъра 20G, /1,1 x 33 mm/, 61 ml/min	брой	100
1.50	Каниюли за инфузия	с инкорпориран порт със самоактивиращ се предпазен механизъм. Тънкостенен катетър от полиуретан (PUR) с полирана повърхност и атравматичен профил;Четири вградени рентгенопозитивни ленти по цялата дължина на катетъра 22G, /0,9 x 25 mm/, 36 ml/min	брой	100
1.51	Каниюли за инфузия	с инкорпориран порт със самоактивиращ се предпазен механизъм. Тънкостенен катетър от полиуретан (PUR) с полирана повърхност и атравматичен профил;Четири вградени рентгенопозитивни ленти по цялата дължина на катетъра 24 G, /0,7 x 19 mm/, 22 ml/min	брой	100
1.52	Набор	с игла за плеврална пункция	брой	10
	Катетри			
1.53	Дилатационен катетър	за разширяване на жлъчни пътища	брой	4
1.54	Катетър	балон за дилатация на жлъчни пътища	брой	4

1.55	катетри	Набор със стендове (протези) бъбрек-мехур ("Дабъл Джей") за ретроградно и антеградно поставяне. Катетър от полиуретан, полирани и силиконизирани повърхности, цветна маркирери за дължината, странични и централен отвори. Навити бъбречен и мехурен краища, напълно рентгено-позитивен. Телен стоманен водач 1,1 (0,6) x 900 mm, притискаща щипка и др. приспособления. Дебелини от Ch 6 и 7,5 (3,8 и 4,6 мм) Дължина на катетъра 25 см и 27.5 см	брой	10
1.56	Трансуретрален Катетри тиман	№14,16,18,20,22	брой	10
1.57	Катетри пещер	№ 18,20,22,24,26,28,30	брой	10
1.58	Катетри уретерални	№ 4,5,6,7	брой	10
1.59	Уретерални стендове № 6	Уретерален стент Дабъл J, отворен/затворен връх или двойно отворен - сет; Размери: 6FR, ; дължина: 24, 26, 28 или 30 см; Материал: полиуретан. Маркировка за точно позициониране, рентгенопозитивен.Сетът съдържа: Уретерален стент дабъл J, тип Пигтейл, затворен/отворен връх или двойно отворен; дренажни отвори по тялото и опашките; - бутало с дължина 40 см;- 2 клампи в сетовете със затворен връх.	брой	10
1.60	Уретерални стендове № 7	Уретерален стент Дабъл J, отворен/затворен връх или двойно отворен - сет; Размери: 7FR, ; дължина: 24, 26, 28 или 30 см; Материал: полиуретан. Маркировка за точно позициониране, рентгенопозитивен.Сетът съдържа: Уретерален стент дабъл J, тип Пигтейл, затворен/отворен връх или двойно отворен; дренажни отвори по тялото и опашките; - бутало с дължина 40 см; - 2 клампи в сетовете със затворен връх.	брой	10
1.61	Фолиев(двупътен) катетър силиконов с балон	от № 10 до №22 - 100% силиконов дължина 40 см. Да не съдържа латекс и ПВЦ.Стерилен и ренгенопозитивен.	брой	50
1.62	Трансуретрален Нелатон катетър	от мед.полиетилен-40см	брой	500
1.63	Набор	Набор за супрапубичен дренаж на пикочен мехур. Катетър от полиуретан, навит перфориран край или катетър от силикон, балон с обем 5 ml и навит перфориран (прав) край. Дебелини от Ch 5, 10, 12, 15 (2,9; 4,0; 4,8) Дължина 65 см, маркировки за дължина.Разцепващ се отделим интродюсер. С (без) уринаторна торба, стерилен. Основни набори и набори за замяна.Специални набори за педиатрия и за микропедиатрия.	брой	5
1.64	Нефростомен сет размер 6FR/24 cm 6FR/34 cm . Дължина 800 мм. Водач 0.035". С еднопътно кранче.	Сетът съдържа: Катетър питгейл от полиуретан 6 FR/с дължини 24 или 34 см ,с еднопътно кранче. Водач твърд, нееластичен, с флексибилен J-връх 1,5 мм, дължина 800 мм от неръждаема стомана с покритие PTFE, диаметър 0,035"; пункционна игла от 2 части, градуирана с видимост на ултразвук, 18G/1,30 мм, дължина 20 см; 2 дилататора 8FR/12FR, атравматични, рентгенопозитивни; адаптер към уринаторен сак.	сет	10

1.65	Нефростомен сет размер 8FR/24 cm 8FR/34 cm . Дължина 800 мм. Водач 0.035". С еднопътно кранче.	Сетът съдържа: Катетър питгейл от полиуретан 8 FR/с дължини 24 или 34 cm ,с еднопътно кранче. Водач твърд, нееластичен, с флексибилен J-връх 1,5 мм, дължина 800 мм от неръждаема стомана с покритие PTFE, диаметър 0,035"; пункционна игла от 2 части, градуирана с видимост на ултразвук, 18G/1,30 мм, дължина 20 cm; 2 дилататора 8FR/12FR, атравматични, рентгенопозитивни; адаптер към уринаторен сак.	сет	10
1.66	Нефростомен сет размер 10.5FR/30 cm . Дължина 800 мм. Водач 0.035". С еднопътно кранче.	Сетът съдържа: Катетър питгейл от полиуретан 10.5 FR/с дължини 30 cm ,с еднопътно кранче. Водач твърд, нееластичен, с флексибилен J-връх 1,5 мм, дължина 800 мм от неръждаема стомана с покритие PTFE, диаметър 0,035"; пункционна игла от 2 части, градуирана с видимост на ултразвук, 18G/1,30 мм, дължина 20 cm; 2 дилататора 8FR/12FR, атравматични, рентгенопозитивни; адаптер към уринаторен сак.	сет	10
1.67	Затворена система	Затворена система за измерване на урина. Мерителна камера с 3 отдела; прецизно измерване до 50 ml, общ мерителен обем 500 ml; два филтъра – за капковата камера и за мерителя; нормално отворена анти-рефлуксна клапа; вградена защита срещу препълване; специален изход без латекс за едновременно изпразване на всички мерителни камери; Свързващ шлаух със странично затварящ плъзгач, влизащ под 45° в мерителя; Със сменяема колекторна торба с изливно приспособление; автоматично затварящ се порт; надеждно конусно фиксиране и странично закрепване към мерителя; Закрепване – с еластични закрепващи ленти или вградена окачалка, стерилна.	брой	10
1.68	Торба	Торба за събиране на урина за затворена система. Обем от 1,5 л	брой	20
1.69	Деконтаминираща постелка	Многопластовото антибактериално покритие има бактериостатични и антимикробни свойства. Съдържа 1,2 Benzoisotiazolin -3. Ефективен срещу бактерии, гъбички и дрожди. 60x115Цвят син или зелен. Състояща се от 30 листа.	брой	12
1.70	Ръкавици, шапки, маски, калцун			
1.71	Хирургични стерилни ръкавици № от 5,5 до 9 с вътрешен синтетичен слой от полиуретан	Хирургични ръкавици - стерилни хипоалергични без пудра № от 5,5 до 9 - с ръб, фини, да отговарят на EN 455 1-4 и EN 374-3. Гама стерилизирани. Без пудра, с вътрешен слой от полиуретан. Напълно анатомични със закривени пръсти. Дебелина на пръстите 0,2мм на дланта 0,185 на маншета 0.145 мм. Минимална сила на скъсване по време на срока на годност да е мин. 9N. AQL 1,0	чифт	500

1.72	Нестерилни ръкавици от синтетичен нитрил	Нестерилни ръкавици от синтетичен нитрил с вътрешно полимерно покритие, без съдържание на латекс и пудра, грапави в областта на пръстите, силно еластични и устойчиви на късане, дължина 240 мм, дебелина 0,10 мм, цвят- бял	чифт	200
1.73	Престилки еднократни	Еднократна нестерилна защитна престилка	брой	200
1.74	Еднократни операционни шапки	Шлем от нетъкан материал, въздухопропускливи, напълно покриват главата и врата, със специална лента за попиване на потта	брой	100
1.75	стерилен еднократен операционен комплект за коремни операции	Съдържащ 1 чаршаф за опер. Маса 140 x 190 см, 1 чувал за маса за инструменти 80 x 145 см с телескопично нагъване, 2 лепящи чаршафа 75 x 90 см, 1 лепящ чаршаф 200 x 175 см, 1 лепящ чаршаф 150 x 240 см, 4 кърпи 33 x 33 см, 1 лепяща лента 10 x 50 см съгласно изискванията на директива EN 13795 за хирургични чаршафи	брой	20
1.76	стерилен еднократен операционен комплект за лапароскопски процедури при пациент в легнала позиция с разтворени крака	Съдържащ 1 чаршаф за операционна маса 140 x 190 см, 1 чувал за маса за инструменти 80 x 145 см с телескопично нагъване, 1 лапароскопски чаршаф с крачоли и с прозрачен джоб за инструменти 300 x 250 см, 2 кърпи 33 x 33 см съгласно изискванията на директива EN 13795 за хирургични чаршафи	брой	20
1.77	Еднократен стерилен сет за малки операции	Еднократен стерилен комплект за хирургичен шев, съдържащ: абсорбиращ фенестриран чаршаф от НТТ 48x48 см - 1бр, тампони от НТТ размер Слива - 4 бр, еднократна метална ножица, права, със заострени върхове - 1 бр., еднократна метална Adson пинсета - 1 бр., еднократен метален иглодържател Mayo-Hegar 14 см - 1 бр., PVC контейнер с една алвеола	брой	20
1.78	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи размер 75 x 90 см, 30 бр./кашон	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии размер 75 x 90 см,	брой	900
1.79	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи 90 x 150 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии 100 x 150 см,	брой	600
1.80	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи 150 x 240 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии 150 x 240 см,	брой	390
1.81	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи размер 50 x 50 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии, с лепяща част размер 50 x 50 см,	брой	3000
1.82	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи 75 x 90 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии, с лепяща част 75 x 90 см,	брой	1200
1.83	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи 150 x 175 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии, с лепяща част 150 x 175 см.	брой	420
1.84	Еднократни стерилни 3-слойни операционни чаршафи 150 x 240 см.	От мек нетъкан материал, възпрепятстващи преминаването на течности и бактерии, с лепяща част 150 x 240 см,	брой	360

1.85	Стерилен еднократен операц. сет	за всички видове коремни и гръдни операции съдържащ: 1 чаршаф за опер. маса, усилен 140/190 см, 1 лепящ чаршаф 150/240 см, 1 лепящ чаршаф 170/175 см, 2 лепящи чаршафа 75/90 см, 4 кърпи, 1 лепяща лента 10 x 50 см; съгласно изискванията на директива EN 13795 за хирургични чаршафи	брой	30
1.86	Антимикробно инцизионно фолио 15 x 20 см.	с размер на отвора 10 x 20 см.	брой	10
1.87	Антимикробно инцизионно фолио 44 x 35 см.	с размер на отвора 34 x 35 см.	брой	10
1.88	Антимикробно инцизионно фолио 56 x 60 см.	с размер на отвора 56 x 60 см.	брой	10
1.89	Антимикробно инцизионно фолио 56 x 85 см.	с размер на отвора 56 x 85 см.	брой	10
	Медицински консумативи - Спринцовки			
1.90	Двукомпонентни еднократни спринцовки	с обем 10мл	брой	30000
1.91	Двукомпонентни еднократни спринцовки	с обем 20 мл	брой	15000
1.92	Двукомпонентни еднократни спринцовки	с обем 50 мл	брой	1000
1.93	Спринцовки 5 мл.	Оригинална трикомпонентна спринцовка за перфузор, луер-лок, без игла. Материал – полипропилен, специално обработени плъзгащи повърхности, прозрачен цилиндър. Неизтриваща се градуировка.	брой	10000
1.94	Спринцовки 200cc за инжектор	Инжектор за контрастно вещество ASA-200E CT	брой	50
	Системи			
1.95	Система за перфузор	Удължител за перфузор 150 см, съвместим с перфузорна спринцовка, вътрешен лумен 1,5мм, обем за обезвъздушаване 2,6 мл, луер-лок винтови връзки-без съдържание на LATEX ; DEHP	брой	500
1.96	Интравенозна система	от полиуретан за вливане на цитостатици, с пластмасова игла с въздуховзимащ канал с бактериален филтър и капаче; винтова връзка към пациента; не съдържаща DEHP и PVC, снабдена с филтър за бактерии и частици 0.2 µm	брой	2000
1.97	Аспиратор за многодозови флакони	с интегрирана възвратна клапа, снабден с въздушен компенсатор с 0.45µm бактериален филтър и 5µm филтър за частици; капаче за покриване на аспирационния порт.	брой	1000
1.98	Уринаторни торби с клапан	с клапан 1.5 м, 2000 мл стерилни	брой	2000
1.99	Бътерфлай-метална канюла	за краткотрайно инжектиране / инфузия / трансфузия №22, 23, 24, 25	брой	1000

1.100	Интравенозна система	Интравенозна система за подаване на инфузионни разтвори. Универсална гравитационна интравенозна система с пластмасова игла, за твърди и деформируеми контейнери, с регулатор градуиран за точно дозиране на мл/ч, клапан за подаване на въздух, снабден с бактериален филтър и капаче, капкова камера за 20 капки = 1 мл; 15 μ m фил, дължина 150 см	брой	5000
1.101	Интравенозна система	Интравенозна система за подаване на инфузионни разтвори. Универсална гравитационна интравенозна система с пластмасова игла, за твърди и деформируеми контейнери, самообезвъздушаваща се и филтър за бързо пълнене, клапан за подаване на въздух, снабден с бактериален филтър и капаче, капкова камера за 20 капки = 1 мл; 15 μ m фил, без латекс, без ПВЦ и без DEHP, Материал полиуретан - съвместим с агресивни медикаменти и цитостатици. UV - фотозащитена за светлочувствителни медикаменти.	брой	1000
1.102	Набори	за катетърна епидурална анестезия, съдържащ Епидурален катетър, Епидурална игла 16 G или 18 G, катетърен конектор, плосък епидурален филтър 0.2 μ m с лепенка и спринцовка за аспириране без усилие.	брой	10
1.103	Самозареждаща се трипортова интравенозна система за инфузия	устойчива на цитостатици с възвратни клапи на всеки порт, допълнителен инжекционен порт за добавки без игла. Да не съдържа DEHP и Latex	брой	100
1.104	Еднопортова свързваща система между контейнер и трипортова система за инфузия	устойчива на цитостатици.	брой	100
1.105	Трансферираща прозрачна капачка	За асептично преливане на флуиди м/у екофлакони и стъклени контейнери с диаметър до 20 mm	брой	100
1.106	Препаративна линия (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента и с универсален адаптор		брой	100
1.107	Препаративна линия (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента и Luer Lock конектор		брой	100
1.108	Препаративна линия (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента и Luer Lock конектор за Фоточувствителни медикаменти		брой	100
1.109	Херметичен адаптер-порт за флакони		брой	100
1.110	Универсален вентилиран адаптер за флакони (13, 20 или 28 мм) с клампа		брой	100
1.111	Универсален вентилиран Slave конектор (спайк) с обратна клапа		брой	100

1.112	Препаративна линия с вентилиран спайк, херметичен Slave конектор и обратна клапа		брой	100
1.113	Основна инфузионна линия 180 см (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента		брой	100
1.114	Основна инфузионна линия 180 см (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента за фоточувствителни медикаменти		брой	100
1.115	Основна инфузионна линия 180 см (PVC без фталати) с Y- клапа за добавяне на медикамента и вграден on-line 0,2µm филтър (Tachol, Erbitux и др.)		брой	100
1.116	Затворена Система за ръчно приготвяне на цитостатици	Затворена Система за разтваряне на цитостатици, включваща конектори за флаконите с лекарства, накрайници за спринцовките и конектори за контейнерите за пациента (сакове, стъклени или пластмасови банки). Свързващите херметични клапи да са съвместими с Luer конус и/или Luer Lock стандартни връзки. Системата да позволява избор от различни размери и захвати (само спайкове, спайкове с клипс клампа или циркулярна клампа за по-сигурно захващане на различни по размер и обем флакони. Системата да включва необходимата бройка накрайници и адаптери за приготвяне на цялата необходима доза.	брой	500
	Подлоги, уринатори и термометри			
1.117	Колостомна(илиостомна)торба	голяма мека плочка с екстракт от алое,прозрачна, самозалепваща се,изрязване до 70мм ширина и 55мм дълбочина.	брой	700
1.118	Колостомна(илиостомна)торба	Едно-компонентна източваща се торбичка. Овално оформен фланец за по-добро сцепление. Обогатена с медицински Манука Мед с анти-бактериални свойства за подтискане на възпаления. С филтър за премахване на миризмите. С вградена система за затваряне (велкро) за лесен дренаж. С разделен заден капак за по-лесно позициониране на торбата и мониторинг на изхода.	брой	700
1.119	Подлоги		брой	10
1.120	Уринатори		брой	10
1.121	Термометри	стаен	брой	10
1.122	Термометър	спиртен	брой	50
	Електроди и апарат за кръвно налягане			
1.123	Електроди за ЕКГ за възрастни	за възрастни	брой	100
1.124	Еднократни залепващи електроди за възрастни	за възрастни	брой	100

1.125	Електронен апарат за измерване на кръвно налягане		брой	4
1.126	стетоскоп	с единичен лумен шлаух, без педиатричен адаптор, с нагласяема диафрагма, с едностранен гръден накрайник, меко уплътняващ с гаранция минимум 3 години	брой	10
	Медицински консумативи - игли			
1.127	Мускулна игла	№G21 0,80 x120mm	брой	1000
1.128	Мускулна игла	№20G x2,75 0,90x70mm	брой	500
1.129	Биопсична игла	полуавтоматична игла за биопсия на меки тъкани. Гравирани връх, за визуализация под ехографски контрол Дължина: 20cm Диаметър: 18/20G Дължина на режещ сегмент: 20mm Дължина на коаксиалната игла: 11/11.5cm Диаметър на коаксиалната игла: 16/19G	брой	10
1.130	Биопсична игла	полуавтоматична игла за биопсия на меки тъкани. Гравирани връх, за визуализация под ехографски контрол Дължина: 15cm Диаметър: 18/20G Дължина на режещ сегмент: 20mm Дължина на коаксиалната игла: 11/11.5cm Диаметър на коаксиалната игла: 16/19G	брой	10
1.131	Игли за портове	Игли за портове извити под 90 градуса с крилца за лесна фиксация и удължител с клампа, подходящи и за вливания под високо налягане/до325psi/22,4bar дължина на иглата 10mm	брой	100
1.132	Игла за автоматична биопсия	Биопсична игла съвместима с биопсичен пистолет Moller Medical Blue.Цвят кодирани според размера на иглата, с ехогеничен връх.Биопсичен сектор на иглата за добиване на проба с размер 19 мм., за еднократна употреба.Размери на иглата:14G/дължини :10 см, 12 см, 16см, 20 см. ;16G/дължини :10 см, 16 см, 20 см, 25 см ;18G/дължини :10 см, 16 см, 20 см, 25 см, 30 см ;20G/дължини :10 см, 16 см, 20 см.	брой	5
1.133	Коаксиална каниюла за автоматична биопсия	съвместима с биопсични пистолети Moller Medical Blue и ProMag; размери: 19, 17, 15, или 13 G, различни дължини; стерилна, за еднократна употреба	брой	5
	Хирургични игли, хирургически остриета и хирургичен инструментариум			
1.134	игли хирургични	G от000 до16 федериращо ухо	брой	120
1.135	игли хирургични	GR от000 до16 федериращо ухо	брой	120
1.136	игли хирургически	GA от 000 до 9 федериращо ухо	брой	120
1.137	игли хирургически	GAR от 000 до 9 федериращо ухо	брой	120
1.138	Игли хирургически	PB от 00 до 8 федериращо ухо	брой	120
1.139	Игли хирургически	PH от 00 до 8 федериращо ухо	брой	120
1.140	игли хирургични	B от 000до16 федериращо ухо	брой	120

1.141	игли хирургични	Ferguson от 1 до 6 федериращо ухо	брой	120
1.142	игли хирургични	Игла хирургична, мускулна, кръгла , 1/2 кръг, от 34 до 63 см., висококачествена стомана. GR	брой	120
1.143	игли хирургични	Игла хирургична, мускулна, режеща , 1/2 кръг, от 20 до 54 см., висококачествена стомана. R	брой	120
1.144	игли хирургични	Игла хирургична, чревна, кръгла , 5/8 кръг, от 18 до 30 см., висококачествена стомана. PH	брой	120
1.145	еднократни стерилни скалпели	с пластмасова дръжка	брой	100
1.146	Сет за лапаросинтеза	за лапаросинтеза	брой	10
1.147	Лапароскопска торбичка	Лапароскопска торбичка 160x180мм	брой	20
	Контейнери, лансети, предметни и покривни стъкла			
1.148	турникет	латексов на ленти	брой	20
	ЕКГ - хартия			
1.149	ЕКГ хартия	апарат"Шилер-КАРДИОВИТ АТ 102"-210x280x180 -дипляна	брой	100
1.150	ЕКГ хартия	Contec ECG 1200G-210x30	брой	8
1.151	ЕКГ хартия	ASPEL RED/GREY 112мм/25 м	брой	40
	ГРАСПЕРИ, ДИСЕКТОРИ, НОЖИЦИ, ИГЛИ ЗА ИНСУФЛАЦИЯ			
1.152	Мултиклипапликатор за еднократна употреба	размер "среден-голям" с 20 автоматично излизащи титанови клипса с латерални и трансверзални нарязи по повърхността	брой	2
1.153	Мултиклипапликатор за еднократна употреба	през 5 мм троакар, размер "среден-голям" с 15 автоматично излизащи титанови клипса с латерални и трансверзални нарязи по повърхността,	брой	2
1.154	Клипапликатор за отворена хирургия	за многократна употреба за резорбируеми клипси с заключване и дължина 27,5см. - M/L ;L	брой	2
1.155	Клипапликатор за ендоскопска хирургия	дължина 33см за многократна употреба за резорбируеми клипси с заключване	брой	2
1.156	Граспер	тип Бабкок с диаметър 10mm	брой	2
1.157	Граспер	тип наковалня с диаметър 10mm	брой	2
1.158	Граспер	с диаметър 5mm с едри зъбци, с палец за застопоряване	брой	2
1.159	Дисектор	със закривен връх с извод за монополарна каутеризация, с диаметър 5mm	брой	2
1.160	Бабкок	с палец за застопоряване	брой	2
1.161	Игла за инсуфлация 120мм	с индикатор за проникване в кухина	брой	2
1.162	Ножици	със закривен връх за ендоскопска хирургия, с диаметър 5mm	брой	2
1.163	Граспер	с диаметър 5 мм- атраматичен, прозрачост с хоризонтални зъби, с две активни рамена в комплект с изолирана тръба 310 мм и ръкохватка със заключване и извод за коагулация	брой	1
1.164	Екартьор / ретрактор /	сгъваем за лапароскопска хирургия - с три пръста, вертикал до 50 градуса, регулируем	брой	1
1.165	Граспер	Форцепс 10 мм, с две активни рамена, с два до три зъба / тип крокодил /, в комплект с изолирана тръба и ръкохватка за заключване	брой	1
	ТРОАКАРИ			

1.166	Троакар с автоматично задействаща се защита на острието	прозрачна канюла 75мм и диаметър 5мм, с вграден стабилизатор в канюлата, за еднократна употреба	брой	5
1.167	Троакари без нож	с вграден редуктор, с прозрачно острие, с възможност за поставяне под оптичен контрол, прозрачна канюла 100мм и диаметър 5мм, с вграден стабилизатор, за еднократна употреба	брой	5
1.168	Троакари без нож	с вграден редуктор, с прозрачно острие, с възможност за поставяне под оптичен контрол, прозрачна канюла 150мм и диаметър 5мм, с вграден стабилизатор, за еднократна употреба	брой	5
1.169	Обтуратор без нож, 5 мм диаметър, 100мм дължина	бр.	брой	5
1.170	Обтуратор без нож, 12 мм диаметър, 100мм дължина	бр.	брой	5
1.171	Канюла за троакари BASX троакари без нож, 5 мм диаметър, 100мм дължина	бр.	брой	5
1.172	Канюла за троакари BASX троакари без нож, 12 мм диаметър, 100мм дължина	бр.	брой	5
КОНСУМАТИВИ ЗА УЛТРАЗВУКОВ СКАЛПЕЛ				
1.173	Ножици, за ендоскопска хирургия	36см, с бутони за ръчно активиране, вградени в ръкохватката, за хемостаза на съдове до 5мм диаметър	брой	6
1.174	Ножици, 9 см. Дължина, 16 мм активно острие	с бутони за ръчна активация вградени в ръкохватката	брой	6
1.175	Ножици, 17 см. дължина, 16 мм активно острие	с бутони за ръчна активация вградени в ръкохватката	брой	12
1.176	Ръкохватка еднократна с бутони за рязане и коагулация за електрокаутер.		брой	10
1.177	Ретрактор за лапароскопски операции		брой	2
КОНСУМАТИВИ ЗА Биполярен нож/ ENSEAL				
1.178	Ножици, за ендоскопска хирургия, 35см	с бутони за ръчно активиране, вградени в ръкохватката, за хемостаза на съдове до 7мм диаметър	брой	6
1.179	Ножици, за конвенционална хирургия, 25 см	с бутони за ръчно активиране, вградени в ръкохватката, за хемостаза на съдове до 7мм диаметър	брой	4
1.180	Ножици за отворена за биполярен нож	с дължина 22см ;дължина на челюстите 40мм.;с бутони за ръчно активиране за едновременно рязане и коагулация на съдове до 7мм.диаметър.	брой	2
1.181	предпазни очила		брой	10
КОНСУМАТИВИ за стерилизатор - автоклав				
1.182	Химичен индикатор	Химичен индикатор за суха стерилизация-тест лента	тест	540
1.183	Бови дик тест DIN A4	еднократен тест с промяна на цвета след стерилизационния цикъл показващ възможни проблеми на стерилизатора	брой	400

1.184	Индикаторни ленти	за контрол на стерилизацията за пара за 121 и 134 градуса с промяна в цвета след стерилизационния цикъл	брой	1500
1.185	Адхезивна лента с индикатор за стерилизация 134°	самозалепваща,подходяща за разл. повърхности текстил ,хартия ,метал с промяна на цвета след цикъла-19 мм/50м ролка	ролка	8
1.186	Ролки гладко фолио за стерилизация с 3 индикатора за пара, формалдехид етиленов окис с размер 7,5/200 м	съответствие с всички международни стандарти, както следва - EN ISO11607 и EN 868 за опаковашите материали и EN ISO 11140 / EN 867 за индикаторите. ISO 9001; 70g/m²плътност на медицинската хартия	ролка	4
1.187	Ролки гладко фолио за стерилизация с 3 индикатора за пара, формалдехид етиленов окис с размер 10/200 м	съответствие с всички международни стандарти, както следва - EN ISO11607 и EN 868 за опаковашите материали и EN ISO 11140 / EN 867 за индикаторите. ISO 9001; 70g/m²плътност на медицинската хартия	ролка	4
1.188	Ролки гладко фолио за стерилизация с 3 индикатора за пара, формалдехид етиленов окис с размер 20/200 м	съответствие с всички международни стандарти, както следва - EN ISO11607 и EN 868 за опаковашите материали и EN ISO 11140 / EN 867 за индикаторите. ISO 9001; 70g/m²плътност на медицинската хартия	ролка	4
1.189	Ролки гладко фолио за стерилизация с 3 индикатора за пара, формалдехид етиленов окис с размер 30/200 м	съответствие с всички международни стандарти, както следва - EN ISO11607 и EN 868 за опаковашите материали и EN ISO 11140 / EN 867 за индикаторите. ISO 9001; 70g/m²плътност на медицинската хартия	ролка	4
1.190	Натронкалк		литър	20
Обособена позиция №2 - Хирургични медицински изделия				
2.1	Нерезорбируем монофиламентен полипропиленов конец	син, размер - 5/0, см, RB, с обла игла с пробивен връх 17 мм, 1/2- кръг	брой	12
2.2	Резорбируем плетен конец	с покритие полиглактин 910,с бърза резорбция до 42 дни,размер 1, опаковка 3 x 45 cm без игли	брой	36
2.3	Антибактериални резорбируеми плетени конци	Бърза резорбция ,без игли Размер 1, опаковка 6 x 45cm	брой	72
2.4	Антибактериални резорбируеми плетени конци	Бърза резорбция ,без игли Размер 0, опаковка 6 x 45cm	брой	12
2.5	Антибактериални резорбируеми плетени конци	Бърза резорбция ,без игли Размер 2/0, опаковка 6 x 45cm	брой	12
2.6	Антибактериални резорбируеми плетени конци	Бърза резорбция ,без игли Размер 4/0, опаковка 6 x 45cm	брой	12
2.7	Антибактериален резорбируем плетен конец	с покритие с полиглактин 910 и Ингакер МП,пълна резорбция 56-70 ден виолетов, размер 3/0, 70 см, обла игла 22мм , 1/2 кръг	брой	240
2.8	Антибактериален резорбируем плетен конец	с покритие с полиглактин 910 и Ингакер МП,пълна резорбция 56-70 ден виолетов, размер 2/0, 70 см, обла игла 22мм , 1/2 кръг	брой	24
2.9	Антибактериален резорбируем плетен конец	с покритие с полиглактин 910 и Ингакер МП,пълна резорбция 56-70 ден виолетов, размер 0, 70 см, обла игла 26мм , 1/2 кръг	брой	12
2.10	Резорбируем плетен конец	с покритие с полиглактин ,пълна резорбция до 70 дена, размер 2/0, 26 мм,3/8обратно режеща игла 75cm	брой	24

2.11	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция до 70 дена, размер 3/0, 25 мм,обла игла 75см ,	брой	48
2.12	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция до 70 дена, размер 1, 40 мм1/2обратно режеща игла 90см	брой	84
2.13	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция до 70 дена лигатури 150см от 000 до 2	брой	48
2.14	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция от 60 - 90 дена, размер 1, 40 мм 1/2 обла игла 90см	брой	960
2.15	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция от 60 - 90 дена, размер 2, 40 мм 1/2 обла игла 90см	брой	48
2.16	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция от 60 - 90 дена, размер 1, 40 мм 1/2 обратно режеща игла 75см	брой	60
2.17	Резорбируем плетен конец	с покрытие с полиглактин ,пълна резорбция до 60-90 дена лигатури 150см 3/0 ,0 и 1	брой	60
2.18	Хемостатична вата	от оксидирана регенерирана целулоза, резорбируема, с бактерицидни свойства, размер 2,5 x 5 см	брой	20
2.19	Желатинов анален хемостатик	резорбируем ,размер 8x3 см диаметър	брой	10
2.20	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	от полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни.С режеща игла 3/0 Н	брой	12
2.21	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни.С обла игла 0 HR27 0,70см	брой	240
2.22	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина.Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни.с обла игла 1 HRX35 70см	брой	12
2.23	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни.с игла 1 HRN50 90см	брой	24
2.24	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни.с игла 0 DRN60 90см	брой	12
2.25	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина.Време за абсорбиране 14-21дни,пълна абсорбция до 42-50дни. Без игла 4/0 2 x 0,70	брой	48
2.26	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни без игла 2/0 2x,070см	брой	120
2.27	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни без игла 0 2x,0,70см	брой	120
2.28	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни без игла 1 2x,070см	брой	12
2.29	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни .С обла игла 3/0 HR17	брой	12
2.30	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина.Време за абсорбиране 7-14дни .С режеща игла 3/0 HR17	брой	12
2.31	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни .С обла игла 4/0 HR17	брой	12
2.32	Резорбируем синтетичен абсорбиращ се,с множествена структура конец	От полимер на гликоловата киселина .Време за абсорбиране 7-14дни .С режеща игла 4/0 HR17	брой	12

2.33	Резорбируем плетен конец	blunt point 3/8 63mm игла, 60-90 дни резорбция, 75см дължина на конца номер 1	брой	36
2.34	Резорбируем плетен конец	1/2 loop игла, 60-90 дни резорбция, 150см дължина на конца номер 1	брой	36
2.35	Средно резербируем конец	Бавнорезорбируем (180-210 дни) антибактериален с покритие от полиглактин 910 шевен материал от полиаксанон за безвъзлова техника на шева, състоящ се от конец със спираловидно набраздяване със самоконтряне 4-0, 70 см дължина на конца, 19 мм PS-2, 3/8 обратно режеща игла.	брой	2
2.36	Средно резербируем конец	Бавнорезорбируем (180-210 дни) антибактериален с покритие от полиглактин 910 шевен материал от полиаксанон за безвъзлова техника на шева, състоящ се от конец със симетрично набраздяване със самоконтряне 3-0, 45 см дължина на конца, 24 мм PS-1, 3/8 обратно режеща игла.	брой	2
2.37	паренхима <i>CEM</i>	Специален шивен набор с основа виолетова лента за хемостаза на паренхимни органи	брой	20
2.38	Антибактериално хирургично платно	Платно, изградено от 50% Полипропилен и 50% полиглекапрон 25, плоско, с големина на порите 3-4mm 30/30	брой	1
2.39	Антибактериално хирургично платно	6см/11см	брой	15
2.40	Клипси за апликатор титаниеви	за лапароскопски операции MEDIUM/LARGE-10мм, дължина 340мм	брой	72
2.41	Клипси полимерни заключващи се нерезорбируеми	Синтегрирани зъбци, дивергентно закривени -M/L;L;XL	брой	6
2.42	Клипси полимерни заключващи се резорбируеми	Синтегрирани зъбци, дивергентно закривени -M/L;L;XL	брой	10
2.43	Хлорхексидин		брой	3
2.44	стерилна вода	Контейнер от биологично инертен полипропилен, с бяла винтова капачка и градуировка съдържащ 1000 мл. стерилна вода	брой	10
2.45	стерилна вода	Контейнер от биологично инертен полипропилен, с бяла винтова капачка и градуировка съдържащ 500 мл. стерилна вода	брой	10
2.46	натриев хлорид 0.9 %	Контейнер от биологично инертен полипропилен, със синя винтова капачка и градуировка съдържащ 1000 мл. натриев хлорид 0.9 %	брой	10
2.47	натриев хлорид 0.9 %	Контейнер от биологично инертен полипропилен, със синя винтова капачка и градуировка съдържащ 500 мл. натриев хлорид 0.9 %	брой	10
2.48	Хемостатична гъба	5/7/1	брой	20
2.49	Разтвор за рани	Иригационен разтвор за рани за изчистване на биофилм 350мл, съдържащ полихексанид и бетаин. Активен срещу MRSA.	брой	10
2.50	Гел за продължителен престоя върху рана	Иригационен разтвор-гел, подсилващ гранулацията за изчистване на биофилм за дълбоки рани 250 г, съдържащ полихексанид и бетаин. Активен срещу MRSA.	брой	10
Обособена позиция № 3 - Медицински изделия за ендоскопска и конвенционална хирургия				
Съшиватели, ръкохватки и еднократен хирургичен инструментариум				

3.1	Циркулярен съшивател	Циркулярен съшивател с извит анатомичен метален shaft за еднократна употреба с възможност за регулиране на височината на затваряне на скобите от 1,5мм до 2,5мм, от 4,2 до 5 мм дължина на скобите, с отделяща се глава, външен диаметър 26 мм, вътрешен диаметър 16,5 мм брой на скобите 24.	брой	10
3.2	Циркулярен съшивател	Циркулярен съшивател с извит анатомичен метален shaft за еднократна употреба с възможност за регулиране на височината на затваряне на скобите от 1,5мм до 2,5мм, от 4,2 до 5 мм дължина на скобите, с отделяща се глава, външен диаметър 29 мм, вътрешен диаметър 19,5 мм, брой на скобите 26.	брой	10
3.3	Циркулярен съшивател	Циркулярен съшивател с извит анатомичен метален shaft за еднократна употреба с възможност за регулиране на височината на затваряне на скобите от 1,5мм до 2,5мм, от 4,2 до 5 мм дължина на скобите, с отделяща се глава, външен диаметър 32 мм, вътрешен диаметър 22,5 мм, брой на скобите 30.	брой	15
3.4	Циркулярен съшивател	Циркулярен съшивател с извит анатомичен метален shaft за еднократна употреба с възможност за регулиране на височината на затваряне на скобите от 1,5мм до 2,5мм, от 4,2 до 5 мм дължина на скобите, с отделяща се глава, външен диаметър 34 мм, вътрешен диаметър 26,5 мм, брой на скобите 32.	брой	5
3.5	Пълнители със стандартни скоби за линеен ушивател за ендоскопска хирургия	Пълнители за инструменти за ендоскопска хирургия със стандартни скоби за нормална тъкан, 35 мм дължина на шева, с височина на затворените скоби 1,5мм, 6 реда скоби с еднаква височина на затваряне, цвят на пълнителя - син	брой	12
3.6	ЛИНЕЕН ушивател, за ендоскопска хирургия	Инструменти за ендоскопска хирургия за едновременно налагане на линеен съдов шев с дължина 35 мм и разрязване със стандартни скоби за нормална тъкан, височина на затворени скоби от 1.5 мм, с възможност за компресия в областта на шева, прав, преминаващ	брой	3
Клипси и клипапликатори				
3.7	титаниеви лигиращи клипси	с разстояние между рамената 2,5 мм и дължина на рамото 5,0 мм, 6 клипси в пълнител.	брой	10
3.8	Мултиклипапликатор с дължина 28 см	за еднократна употреба за конвенционална хирургия, с 20 титаниеви клипси, с латерални и трансверзални нарязи по повърхността	брой	3
3.9	Мултиклипапликатор с дължина 34 см	за еднократна употреба за конвенционална хирургия, с 20 титаниеви клипси, с латерални и трансверзални нарязи по повърхността	брой	2
3.10	Бавнорезорбируеми лигиращи клипси със заключващ механизъм.	Изработени от полидиоксанонов полимер с пълна резорбция между 180 и 238 дни. Прозрачни при излагане на радио лъчи и неинтерфериращи образа при магнитно - резонансна или рентгенова диагностика. Размер S.	брой	20
3.11	Бавнорезорбируеми лигиращи клипси със заключващ механизъм.	Изработени от полидиоксанонов полимер с пълна резорбция между 180 и 238 дни. Прозрачни при излагане на радио лъчи и неинтерфериращи образа при магнитно - резонансна или рентгенова диагностика. Размер M.	брой	20

3.12	Бавнорезорбируеми лигиращи клипси със заключващ механизъм .	Изработени от полидиоксанонов полимер с пълна резорбция между 180 и 238 дни. Прозрачни при излагане на радио лъчи и неинтерфериращи образа при магнитно - резонансна или рентгенова диагностика. Размер M/ L.	брой	20
3.13	Бавнорезорбируеми лигиращи клипси със заключващ механизъм .	Изработени от полидиоксанонов полимер с пълна резорбция между 180 и 238 дни. Прозрачни при излагане на радио лъчи и неинтерфериращи образа при магнитно - резонансна или рентгенова диагностика. Размер L.	брой	20
3.14	Клипапликатор за резорбируеми полидиаксанонови клипси размер M		брой	3
3.15	Клипапликатор за резорбируеми полидиаксанонови клипси размер M/L		брой	3
3.16	Клипапликатор за резорбируеми полидиаксанонови клипси размер L		брой	3
Платна и фиксатори за платна				
3.17	Устройство за фиксиране на херниални платна - 5 мм, зареден с 25 бр. резорбируеми полимерни клипси от полидиоксанон и лактид+гликолид		брой	4
Обособена позиция №4 - Реактиви и консумативи за хистология и цитология				
	Консумативи за хистологични и цитологични оцветявания в група	Да притежават ISO 9001, да имат CE марка и да отговарят на изискванията на ISO 13485 и ЕС Директива 98/79		
4.1	Хемалаун по Харис	Опаковка не по-голяма от 1 л	мл	5000
4.2	Хематоксилин разтвор по Майер	Опаковка не по-голяма от 1 л	мл	2000
4.3	Хематоксилин разтвор модифициран по Gill-II за микроскопия	Опаковка не по-голяма от 5 л	литър	15
4.4	Хематоксилин кристали	Суша субстанция	грам	25
4.5	Еозин - суха субстанция	Еозин Y (жълтеникав)(C.I. 45380) суха субстанция	грам	25
4.6	Кисел фуксин	Суша субстанция	грам	25
4.7	Кит за оцветяване по Gomori за микроскопия		тест	100
4.8	Кит за оцветяване по Congo Red по Highman		тест	100
4.9	PAS Алциан блу - кит за микроскопия		кит	1
4.10	Кит за оцветяване Orcein		тест	100
4.11	Кит по Ziehl - Neelsen за микробактерии в хистологични срези		тест	100
4.12	Perls кит за определяне на желязо		тест	60
4.13	Кит за оцветяване по Weigert		тест	100

4.14	Кит по Weigert Van Gieson еластични влакна		тест	100
4.15	Кит Alcian Yellow Toluidine Blue за Helicobakter pylori в тъканни срези		тест	100
4.16	Кит по Masson Goldner/trichrome/		тест	100
4.17	Кит по Masson Fontana		тест	100
4.18	Кит по Oil red за мазнини		тест	100
4.19	Кит по Grocott за гъбички		тест	100
4.20	Кит по May Grunwald Giemsa за цитологични натривки		тест	200
4.21	Giemsa Кит за Helicobakter pylori тъканни срези		тест	75
4.22	Giemsa разтвор за цитологични натривки	Опаковка до 1 л.	литър	1
	Реактиви и консумативи за хистология и цитология в група	Да притежават ISO 9001, да имат CE марка и да отговарят на изискванията на ISO 13485 и ЕС Директива 98/79		
4.23	Микротомни ножове нисък профил с два елипсовидни отвора за твърди метали		брой	1000
4.24	Покривни стъкла 24 x 24 мм		брой	10000
4.25	Покривни стъкла 20 x 20 мм		брой	10000
4.26	Касети биопсични със странични прорези и наклонени странични стени под тъп ъгъл за по-добра обмяна на реактивите, 0.26 мм отвори		брой	500
4.27	Дунапренови подложки за хистологични касети		брой	500
	Реактиви и консумативи за хистология и цитология в група	Да притежават ISO 9001, да имат CE марка и да отговарят на изискванията на ISO 13485 и ЕС Директива 98/79		
4.28	Декалцинираща течност бърз разтвор		мл	1000
4.29	Декалцинираща течност с едновременна фиксация		мл	2000
4.30	Парафин хистологичен за импрегниране на тъкани и отливане на хистологични блокчета	Парафин на гранули на основата на високопречистени парафини и полимери с ниско молекулно тегло, без DMSO, температура на топене 56 °C.	кг	40
4.31	Ацетон хистологичен		литър	5
4.32	Заместител на формалин		литър	25
4.33	Bouin фиксатор		мл	2500
4.34	Заместител на ксилол	Синтетичен неароматен заместител на ксилол.	литър	50
4.35	Лепило за покривни стъкла, водоразтворимо, подходящо за ИХХ		мл	0,200

4.36	Комплект кит от 3/три/бои с апликатор за маркиране на резекционните линии		кит	1
	Маркер-тънкописец за надписване на стъкла и касети, перманентен, устойчив на вода и хистологични реактиви		брой	10
4.37				
4.38	Врхчета за пипети бели		брой	1000
4.39	Врхчета за пипети сини		брой	1000
4.40	Врхчета за пипети жълти		брой	1000
4.41	Еднократни пипети Пастъор, 1 мм		брой	200
4.42	Еднократни пипети Пастъор, 2 мм		брой	200
	Хим. Вещества	ISO 9001		
4.43	Калиев йодат 100 г		грам	100
4.44	Натриев йодат- 100 г		грам	100
4.45	Калиев бихромат 250 г		грам	100
4.46	Натриев сулфат	Натриев сулфат безводен ХЧ ACS, ISO, Reag. Ph Eur	грам	1000
4.47	Тимол		грам	300
4.48	Солна киселина димяща 37%		мл	1000
4.49	Азотна киселина 65 %		мл	1000
4.50	Сярна киселина 95-97%		мл	1000
4.51	Оксалова киселина		мл	300
4.52	Пропанол		мл	1000
4.53	Алуминиевокалиев сулфат		грам	1000
4.54	Алуминиево-амониев сулфат	Алуминиевоамониев сулфат додекахидрат ХЧр	грам	12
4.55	Живачен(II) хлорид	Тетрахлорзлатна(III) киселина трихидрат 99.5% ХЧ	грам	50
4.56	Калиев метабиисулфит	Калиев дисулфит ХЧ	грам	25
4.57	Натриев тиосулфат пентахидрат .		грам	1000
4.58	Течен парафин		литър	2
4.59	Глицерол/глицерин/		литър	10
4.60	Водороден пероксид 30% H2O2		литър	1
	Имунохистохимични антитела и реактиви	<p>1. Продуктите да са за ИН-ВИТРО диагностика/IVD/CE/ 2.Единен стандартизиран протокол за работа с всички антитела на български език. 3. Оферираните антитела да са съответния клон, посочен в техническата спецификация/ТС/. 4. Оферираните ИХХ продукти да съответстват на ТС. 5. Каталог и инструкции за употреба на български език на хартиен и магнитен носител. 6.3а номенклатури от 4.61 до 4.62, антителата и общите разтвори да са от един производител.</p>		
4.61	HER 2	Поликл.заешки анти чов.HER 2 концентрат с разреждане минимум 1:600-0.2 мл.	мл	600

4.62	Her - 2 кит	Блокиращ реактив на ендогенна пероксидаза, анти тяло, визуализиращ реактив, негативна контрола, ДАБ хромоген, ДАБ субстратен буфер, разтвор за антигенно възстановяване, контролни слайдове с клетъчни линии с експресия 0, 1+,3+	тест	20
4.63	Маркер за ИХХ		брой	1
	Друг вид антитела	1. Продуктите да са за ИН-ВИТРО диагностика/IV/CE/ 2. Единен стандартизиран протокол за работа с всички антитела на български език. 3. Оферираните антитела да са съответния клон, посочен в техническата спецификация/ТС/. 4. Оферираните ИХХ продукти да съответстват на ТС. 5. Каталог и инструкции за употреба на български език на хартиен и магнитен носител. 6. За номенклатури от 4.64 до 4.78 включително антителата и общите разтвори да са от един производител.		
4.64	S-100	Поликлонален заешки античов. S-100, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.65	Мелан А	Монокл. миши анти чов. Melan-A, клон A103, готов за употреба – 6 мл	тест	60
4.66	Меланозома	Монокл. миши анти чов. Melanosome, клон HMB-45, готов за употреба – 6 мл	тест	60
4.67	ПАН цитокератин	Монокл. миши античов. Cytokeratin, клон AE1/AE3, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.68	Виментин	Монокл. миши античов. Vimentin, клон V9, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.69	Дезмин	Монокл. миши античов. Desmin, клон D33, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.70	Гладко-мускулен актин	Монокл. миши античов. Smooth muscle actin, клон 1A4, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.71	Цитокератин 5/6	Монокл. миши античов. Cytokeratin 5/6, клон D5/16B4, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.72	Е-кадхерин	Монокл. миши античов. E-cadherin, клон NCH-38, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.73	Епителиален мембранен антиген /ЕМА/	Монокл. миши античов. ЕМА, клон E29, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.74	Тироиден трнскр. Фактор (TTF-1)	Монокл. миши античов. TTF-1, клон 8G7G3/1, готов за употреба 6 мл	тест	60
4.75	Високо-молекулен цитокератин	Монокл. миши античов. Cytokeratin HMW, клон 34BetaE12, готов за употреба, 6 мл	тест	60
4.76	Алфа –метил ацил КоА рецемаза(AMACR)	Монокл. заешки античов. AMACR, клон 13H4, готов за употреба, 6 мл	тест	60
4.77	СД 117, с-кит	Поликлонален заешки античов. СД 117, с-кит, концентрат с мин. разреждане 1:300	мл	200
4.78	HMB 45		тест	60
4.79	Оцветител по Perls		кит	1
4.80	Филтърна хартия-F110	малки листчета-бели	брой	800
Обособена позиция № 5- Реактиви и консумативи за Клинична лаборатория				

5.1	Калциев електрод		брой	1
5.2	РН електрод		брой	1
5.3	Клапа		брой	1
5.4	Тюбинг за иглата		брой	2
	Реактиви за урина			
5.5	Тест ленти за кето тела	Тест ленти EM-Combina K за кето тела	брой	800
5.6	Тест ленти бил. + уробил.	Тест ленти EM-Combina 2 BU бил. + уробил.	брой	800
	Реактиви за хематологичен анализатор EPMA ACE 210			
5.7	Ролкова касета		брой	6
5.8	Комплект тюбинг външен		брой	2
5.9	Тюбинг на помпа		брой	4
5.10	Тюбинг на клапа		брой	4
5.11	Комплект вътрешен тюбинг		брой	4
5.12	Спринцовки за апарата		брой	6
	Други реактиви и консумативи			
5.13	C - реактивен протеин	качествен/латексов/тест	тест	4
5.14	Контролен серум висок човешки субстрат		флакон	100
5.15	Контролен материал за електролити		флакон	60
5.16	Контрол за HDL холестерол		мл	18
5.17	Калибратор за HDL хол.		мл	24
5.18	Статив за контейнери за CUE		брой	2
5.19	Стъкла за натривки		брой	2000
5.20	C-реактив Протеин калибратор за A25 и Селектра		мл	60
5.21	Микроконтейнери за периферна кръв с ЕДТА с капилярки с антикоагулант и капачка от твърда пластмаса		брой	15000
5.22	Пикочна киселина		оп	10
5.23	Автоматични пипети постоянен обем 50 мкл.	Автоматични пипети постоянен обем	брой	2
5.24	Автоматични пипети постоянен обем 100 мкл.	Автоматични пипети постоянен обем	брой	3
5.25	Автоматични пипети постоянен обем 1000 мкл.	Автоматични пипети постоянен обем	брой	3
5.26	Автоматични пипети постоянен обем 200 мкл.	Автоматични пипети постоянен обем	брой	3
5.27	Автоматични пипети постоянен обем 500 мкл.	Автоматични пипети постоянен обем	брой	3
5.28	Стъклени пипети лабораторни, крайни-5.0 мл.		брой	20
5.29	стъклени пипети лабораторни, крайни-10.0 мл.		брой	20

	Реактиви за апарат затворена система" Mini VIDAS"			
5.30	TPSA		мл	480
5.31	CA 19-9		мл	240
5.32	CA 125		мл	240
5.33	CEA		мл	360
5.34	TSH		мл	480
5.35	FT-4		мл	480
5.36	Принтерна хартия		ролка	3
5.37	AFP		мл	180
5.38	HCG		мл	180
5.39	Д-Димер		мл	180
5.40	реактив ТАТ за апарат Мини Видас		брой	6
5.41	реактив МАТ за апарат Мини Видас		брой	8
5.42	реактив FT3 за апарат Мини Видас		брой	8
	Реактиви и консумативи за коагулометър "Тромботаймер"			
5.43	Контролна плазма - анормал с обявена % активност ПВ, АПТТ секунди, фибриноген-г/л		мл	40
5.44	Калибрационна плазма		мл	15
5.45	Калциев хлорид 25 ммол/л	BIOLABO Буфер за каолин кефалиново време (CaCl 0.025M)	мл	360
5.46	Имидазол буфер		мл	630
	Реактиви и консумативи за А 25			
5.47	Магнезий	5x16 ml, 2x10 ml	мл	800
5.48	Желязо	5x50 ml	мл	2000
5.49	ЖСК	1x50 ml.	мл	250
5.50	Триглицериди-	10x50 ml.	мл	4000
5.51	Контролен серум CRP+ревматоиден фактор I ниво		мл	18
5.52	Креатинин-50ml		мл	1600
5.53	Реакционни дискове за апарат А25		брой	200
5.54	Концентриран миещ разтвор-100мл за Апарат А25		брой	2
5.55	Концентриран системен разтвор-1000мл за Апарат А25		брой	2
	Реактиви за апарат д-р Ланге			
5.56	Урея		мл	1440
5.57	Креатинин-120 ml		мл	3840
5.58	Алфа амилаза		мл	600
5.59	ГГТ		мл	1500
5.60	Хлориди-120ml		мл	960
5.61	ХДЛ холестерол		мл	540
5.62	Са общ арсеназо-120ml		мл	1920
5.63	АФ-12ml		мл	1680

5.64	Глюкоза-РАР-250ml		мл	7000
5.65	Пластмасови микрокувети		брой	4
Реактиви и консумативи за имунологичен анализатор AIA 360, тип затворена система				
5.66	TSH калибратор	Калибратор TSH	тест	12
5.67	FT-4 калибратор	Калибратор FT4	тест	12
5.68	Тропонин - cTnl 3rd-gen - калибр.	Калибратор cTnl 3rd-Gen	тест	12
5.69	PSA II -общ - калибратор	Калибратор PSAII	тест	12
5.70	реактив ТАТ за апарат AIA360		брой	120
5.71	реактив МАТ за апарат AIA360		брой	120
5.72	реактив FT3 за апарат AIA360		брой	160
5.73	Калибратор ТАТ за апарат AIA360		брой	1
5.74	Калибратор МАТ за апарат AIA360		брой	1
5.75	Калибратор FT3 за апарат AIA360		брой	1
Други реактиви и консумативи				
5.76	Хеликобактер пилори - касети	фекален тест	тест	300
5.77	Микроалбумин+стандарт /турбидиметричен метод/		мл	10
5.78	Калибратор за Гликиран Нв - A1C1		мл	4
5.79	Контрол за Гликиран Нв - A1C1		мл	1
5.80	Тест за окултна кръв		тест	25
5.81	Лепенка за стерилизация с индикатор суха стерилизация - 19 мм/50м		метър	50
Консумативи за биохимичен анализатор "Селектра"				
5.82	Магнезий	2x125 ml	мл	70,4
5.83	Желязо ферен VTL / ферозин	2x125 ml	мл	2500
5.84	ЖСК		тест	350
5.85	Триглицериди	12x20 ml., 10x15 ml.	мл	2400
5.86	Липаза	колориметричен метод 2x10 мл., 1x10 мл., 1x3м.	мл	264
5.87	HbA1c CALIBRATOR SET 0,5mL		мл	8
5.88	HbA1c CONTROL L+ H 0,5 ml		мл	6
5.89	СК-MB-25 ml или 50ml		мл	9000
5.90	Системен почистващ разтвор		литър	2
5.91	Реагентни контейнери 10X10 mL		мл	200
5.92	Реагентни контейнери 30X25 mL		мл	1500
5.93	Кюветен ротор		брой	15
5.94	Адаптер 25 mL→10 mL		брой	2
5.95	Педиатричен адаптер комплект		брой	2
5.96	Контролен материал за микроалбумин		брой	2
5.97	Контейнери с капаче, 1,5 мл тип Епендорф		брой	1000
5.98	Автоматични ланцети	21G,24 mm	брой	1000

