



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



лечение на онкологични заболявания вкл. на метастази и се развива генерализирана или локална остеопороза, чието лечение и проследяване изискват оценка на	1	Технология	двойноенергийна рентгенова абсорбциометрия; описва се вида на пъча	лечение на онкологични заболявания вкл. на метастази и се развива генерализирана или локална остеопороза, чието лечение и проследяване изискват
	2	Възпроизводимост	под 1,0%	
	3	Време за скениране	минимално	
	4	Радикационна доза	възможно най-ниска	
		Детекторна система	Мултиелементна; описва се	
	5	Качествен контрол	автоматичен	
	6	Операционна система	IBM с компютър, принтер, екран.	
		Подвижна маса	Максимално натоварване - над 160 kg	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикувания се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



костната плътност		оценка на костната плътност	
7	DICOM		
	Скелетни региони на измерване. Комплекта да съдържа:		
	· Задно-предно на лумбални прешлени - RA lumbar spine		
	· Проксимален фемур - Proximal femur		
	· Предмишница - Forearm		
	· И на двете бедрени шийки - Dual Femur/Hip		
8	· Оценка на вертебрални фрактури – Vertebral fracture assessment/Dual-energy Vertebral Assessment		
	· Костна плътност и телесен състав на цяло тяло - whole body/ total body composition		
	· Възможности за измерване на деца и малки животни със съответните норми.		

Този документ е създаден в рамките на проектите на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161 PO001-I-1.08-0001-I по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/I-1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на действащите лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ” 2007-2013 Г.

Този документ е създаден в рамките на проект, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", който се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., финансирана от Европейския съюз чрез Европейски фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



Гаранционно поддържане		
12	"Интерстициална перманентна брахитерапия при карцином на простатна жлеза"	Граници на показателя
		1.1. планиране на брахитерапията в реално време, базирано на 3D ултразвуков и образи /IGBT/, позволяващ о адаптивна оптимизация на плана, изчисляване на дозата и визуализация
12	"Интерстициална перманентна брахитерапия при карцином на простатна жлеза"	Показател
		Софтуер за планиране на брахитерапията на простатна жлеза
12	"Интерстициална перманентна брахитерапия при карцином на простатна жлеза"	№
		1

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-I.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/I.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящата организация.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



		1.3. смесване на образи от КТ/МРТ с ултразвукови образи	
		1.4. интерактивно модифициране на обемите на интерес през време на имплантиране	
		1.5. дозиметрично обратно планиране за оптимална геометрия на импланта	
		1.6. адаптивна оптимизация на дозата за целта и за органите в риск (обратна оптимизация, базирана на хистограми доза – обем)	
		1.7. пълна DICOM съвместимост за импорт и експорт на данни, образи, структури и планове и обмена им в реално време с апарата за поставяне на радиоактивните зърна	
		1.8. 3D ултразвуково насочвана навигация на иглите и автоматична реконструкция на иглите при жив ултразвуков образ	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.





ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



2	Степер	2.1. висока стабилност и точно позициониране < (1 mm/1 Grad)
		2.2. цифров интерфейс с кодирано надлъжно движение и ротация на сондата
		2.3. адаптируем към степера шаблон (вертикално и хоризонтално) 2,5 mm/5,0 mm
	Ултразвукова система / вградена или външна	
3	3.1. Начини на изобразяване:	3.1.1. B / B+B / 4B / B+M / M
		3.1.2. Цветен доплер (CFM)
		3.1.3. Power doppler (PDI)
		3.1.4. Directional power doppler (DPDI)
		3.1.5. Pulse wave doppler (PWD)
		3.1.6. B+PWD (Duplex)
		3.1.7. B+CFM/PDI/DPDI+PWD (Triplex)

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



# ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



3.2.	Ултразвуково изобразяване:	3.2.1. Пълно движение / пълен размер изобразяване в реално време до 120 Fps	
		3.2.2. Сива и цветна скала: всяка 256	
		3.2.3. Резолуция на образа 512x512 pixel	
		3.2.4. Увеличение 60-600%, режим на замръзване	
3.3.	Бипланарна ректална ултразвукова сонда за брахитерапия	3.3.1. Надлъжен линейен ред $\geq 75$ mm	
		3.3.2. Напречна сонда $\geq 140^\circ$	
		3.3.3. Честотен обхват 6 – 10 MHz / дълбочини на образа 20 – 100 mm	
		3.3.4. Резолуция $\leq 0,5$ mm	
4	Апарат за поставяне на радиоактивните зърна в простатната жлеза		
4.1.	Ръчно поставяне на радиоактивните зърна в простатната жлеза		
4.2.	Автоматично поставяне на радиоактивните зърна в простатната жлеза с точност на		

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градовете-агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ” 2007-2013 г.

	позициониране на зърното $\leq 1$ mm	
4.3.	Висока радиационна защита $< 2\mu\text{Sv/h}$ на повърхността на апарата	
4.4.	Композирание на игли за имплантиране	4.4.1. Фиксирани комбинации зърно/спейсър 4.4.2. Индивидуални комбинации зърно/спейсър 4.4.3. Свободни зърна
4.5.	Дозиметрия и протоколиране	4.5.1. Дозиметрично мониториране на всички имплантирани зърна 4.5.2. Документиране на окончателно поставените зърна (брой, активност, позиция)
5.	Пациентна маса:	
5.1.	Имобилизационни приставки за крака и колена	
5.2.	Радиационно прозрачна повърхност в областта на пелвиса за флуороскопски контрол по време на апликациите	
5.3.	Удобна за процедури с продължителност около 2 часа и за пренасяне на пациента до съседни помещения (КТ/МРТ)	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и

Договаряющий орган.



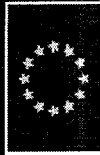


ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



13	"Дигитална мамографска система за диагностика и скрининг"	без разместване на пациента	6.	Радиоактивни (125-I) зърна за поставяне на пациентите:	Индивидуални еднократни консумативи - до 100 зърна/спейсъри в кутия, разпределени в 14 класа според радиоактивността	13	"Дигитална мамографска система за диагностика и скрининг"	
			№	Показател	Граници на показателя			
			1	Високочестотен генератор	мощност Мин. 4 kW			
			2	Двуфокусна рентгенова тръба с би-метален анод	описва се			
			3.1.	Минимални киловолти	не повече от 24			
			3.2.	Максимални киловолти	не по-ниски от 35			
			4.1.	Минимални mAs	не повече от 4			
			4.2.	Максимални mAs	не по-ниски от 400			
			5	Плосък дигитален детектор цезиев йодид или аморфен силикон	размер Мин. 24x29 cm			
			6	Автоматичен Експозиционен Контрол АЕС				
			7	Моторизирана автоматизирана и ръчна компресия		1,5		
			8	Изоцентрично гентри с моторизирана ротация $\pm 180^{\circ}$				
			9	Възможност за увеличаване на образа				

Този документ е създаден в рамките на проекта, перзделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 Г.



14	"Мобилен сет за горна и долна ендоскопи"	10	Автоматизиран избор на филтър	описва се	
		11	Матрица на образа	Мин. 2300х3000	
		12	Пиксели	не повече 1 0 µm	
		13	Работна станция с LCD монитор		
		14	Основна конзола с и възможности за постобработка на дигитални рентгенови образи		
		15	Пълна DICOM 3 функционалност		
		16	Диагностична станция с LCD монитор/и 5MP за разчитане	мин диагонал 48	
		17	LCD монитор за описание и документооборот с матрица		
		18	Софтуер за Автоматично детектиране на потенциални патологични структури (Computer Assisted Diagnosis)		
		19	Възможност за стереотаксична биопсия		
		20	Възможност за томосинтеза или ъпгрейд за томосинтеза		
14	"Мобилен сет за горна и долна ендоскопи"	№	Показател	Граници на показателя	14
		1.1.	ВИДЕОКОЛОНОСКОП - 1 БР.		"Мобиле н сет за горна и долна ендоскоп"
			Цветна система	PAL	
			Инструментен канал	мин. 3,6 мм	
			Диаметър	не по голям от 15.0mm	

Този документ е създаден в рамките на проект, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001 1.1.08-0001 1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в гражданските аспирации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящия орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



Я	Работна дължина	1600mm	ия
	Флексия	нагоре: 180°/200° надолу: 160°; дясно/ляво: 160°/160°	
	Фокус	мин. от 3-150 мм.	
	Зрително поле	мин. 120°	
	Тестер за проверка на плътността		
1.2.	ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ И ИНСТРУМЕНТИ		
	Уплътнители за работния канал	10 бр.	
	Иригационни и аспирационни шлаухи	1 компл.	
	Видеокабел	1бр.	
	Вентил за почистване		
	Резервен вентил за въздух		
	Резервен вентил за аспирация		
	Граспер тип алитгатор	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
	Биопс чна шипка 1x2 зъба	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
	Граспер – лъжичковиден	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
	Биопсична шипка - кръгла чашковидна	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
	Биопсична шипка-фенестрирана с шип	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
	Биопсична шипка с извод за коагулация	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



	Полипектоматична примка	мин.ф 2,2мм. д-на 200 см.	
2.	<b>ВИДЕОСИСТЕМА</b>		
	Процесор – PAL		
	Видеосигнали	Composite (BNC), S-Video	
	Автоматичен бял баланс		
	Електронно увеличение –ZOOM		
	Избор н чувствителността на изображението – enhancement		
	Регулиране на осветеността чрез бутоните на гастро/колоноскопа		
	Freeze функция		
	Резолуция	не по-малко от 450 линии.	
3.	<b>ИЗТОЧНИК НА СТУДЕНА СВЕТЛИНА</b>		
	Апарат с ксенонова лампа и инсуфлационна помпа – комплект с бутилка за въздух и шланг за връзка с гастро/колоноскоп.		
4.	<b>АСПИРАЦИОННА ПОМПА – комплект</b>		

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



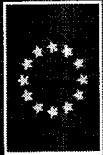
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 Г.



		Подходяща помпа за гастро и колоноскопи, комплектована с всички необходими аксесоари:	аспирационна банка, шлаухи
5.	ВИДЕОТРОЛЕЙ	Видеотролей с ел. захранване, антистатични колела - чекмедже и рафтове за апаратите, шини или носач за закрепване на колоноскопа.	
6	ВИДЕОГАСТРОСКОП		
	Цветна система		PAL
	Инструментен канал		мин. 2,8 мм
	Диаметър		не по-голям от 10.0mm
	Работна дължина		Мин. 1100mm
	Флексия		нагоре: мин. 200°/220°, надолу: 160°; дясно/ляво: мин. 110°/110°
	Фокус		мин. от 3-180 мм.
	Зрително поле		мин. 120°
	Тестер за проверка на плътността		
6.1.	ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ И ИНСТРУМЕНТИ:		

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на обржавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



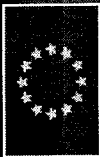


ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



15	"Диагност"	№	Показател	Граници на показателя	15	"Диагнос"
			Уплътнители за работния канал	10 бр.		
			Иригационни и аспирационни шлаухи	1 компл.		
			Видеокабел	1бр.		
			Вентил за почистване			
			Резервен вентил за въздух			
			Резервен вентил за аспирация			
			Граспер тип алитатор	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Биопсична шипка 1x2 зъба	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Граспер – лъжичковиден с шип	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Биопсична шипка – дълги браншове с шип	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Биопсична шипка-фенестрирана с шип	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Биопсична шипка овална	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Електрод за монокоагулация	мин.ф 2,2мм. д-на 160 см.		
			Електрод за биполярна коагулация			
			Кабели – монополярни	2 бр.		
			Кабели - биполярни	2 бр.		
			Източник на високофреквентен ток - мин. 200W - монополярен и биполярен режим - он сва се Двусекционен педал за управление			

Този документ е създаден в рамките на проект, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.

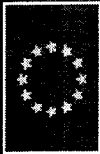


ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



ична система за флуоресц ентна in situ хиприди ция, включва а флуоресц ентен микроскоп и компютър ен софтуеър за диагности	Напълно автоматизирана микроскопска работна станция за наблюдение и оценка на FISH зони при изследвания на HER-2/neu ген при пациенти с карцином на гърда състояща се от:	ична система за флуорес центна in situ хиприди зация, включва ща флуоресц ентен микроско п и компютър ен софтуеър за
1.	Напълно автоматизиран флуоресцентен микроскоп	
	Микроскопска основа с вграден моторизиран фокусен механизъм с грубо и фино движение, моторизирани апертурна и полева диафрагми, затвор, система за автоматично следене на интензитета на светлината и поддържаща постоянно осветяване с 3200 K, бутони за контрол функциите на микроскопа с възможност за задаване на желаната функция от потребителя, цветен сензитивен дисплей вграден в тялото на микроскопа с възможност за контрол на всички функции. Два микро винта за фокусиране с възможност за превключване на различни електронно зададени режими на	

Този документ е създаден в рамките на проект, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



ка на хематологичните заболявания и определяне на генетичния статус на някои от солидните тумори	фокусиране. Възможност за пълно позициониране по ос z не по-малко от 50мм, моторизирано фокусиране не по-малко от 25мм. Запамяване на фокусни позиции и автоматично фокусиране. Вградено халогенно осветление не по-малко от 100W		диагностика на хематологичните заболявания и определяне на генетичния статус на някои от солидните тумори
	Вградена моторизирана основа за не по-малко от два светлинни филтри	дневна светлина (син) и неутрален	
	Моторизирана револверна глава за не по-малко от 7бр. обектива, с възможност за смяна на обективите чрез сензитивния дисплей на микроскопа, вградените бутони на основата, както и софтуерно.		

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



	Флуоресцентна автоматизирана приставка с позиции за не по-малко от 8 флуоресцентни куба, включваща автоматизирана система следяща интензитета на флуоресценцията с бързодействие не повече от 0.1 сек., автоматизирана система следяща и управляваща възбуждащия флуоресцентен сигнал за различните дължини на вълните, както и бързодействащо въртящо се колело с червен, зелен и син филтър, отделни от стандартните филтърни кубове, позволяващи изключителна бърза смяна на възбуждащия сигнал в комбинация с тройно пропукащ филтърен куб.		
	Флуоресцентен модул с отделен външен осветителен блок с метал-халидна лампа мин. 120W и живот мин. 2000 часа, без необходимост от центриране, с вграден затвор, и регулиране интензитета с мин. 5 степени. Пренос на светлината с оптичен светловод, без топлинни емисии. Вграден LCD дисплей.		

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



	показват работните часове на лампата.				
	Флуоресцентни филтърни кубове	UV, зелен, червен, син			
	Троен флуоресцентен филтърен куб за едновременно възбуждане/наблюдение	UV, син, зелен			
	Моторизиран кондензер с автоматично Кьолерово осветление, моторизирана горна леща, за работа със светло поле и поляризация				
	Моторизирана микроскопска х.у предметна масичка				
	Двойстик управляващ движението на предметната масичка, както и фокусирането на микроскопа – грубо и фино				
	Тринокулярна зрителна глава с видимо поле не по-малко от 25мм, с моторизирано пренасочване на образа между окуляри и камера в съотношения : 100% окуляри, 50% окуляри : 50% камера, 100%				

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.





ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



	камера - промяна през софтуер и сензитивен дисплей, ъгъл на наблюдение 30°	
	Окуляри	10x /25 фокусируеми
	План Флуоритни обекти и	5x, 10x, 20x, 40x, 100x/1.3 имерсионен
	Осъществяване на връзка между микроскопа и компютър	
	Всички функции на микроскопа да са напълно моторизирани с възможност за контрол посредством цветен сензитивен дисплей вграден в тялото на микроскопа, функционални бутони от тялото на микроскопа, както и посредством специализиран софтуер. Автоматично разпознаване на микроскопа и неговата конфигурация от софтуера. Автоматична калибрация.	
2.	Високочувствителна монохромна спеннализирана флуоресцентна цифрова камера	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



	Резолуция	около 1.4 Mpixels
	CCD 2/3" монохромен сензор	
	Време за експозиция	не по-малко от 4µs до 10 минути
	Активно охлаждане на камерата с Peltier елемент	
3.	Софтуер за наблюдение, анализ и оценка на FISH изображения	
	Специализиран софтуер за заснемане на флуоресцентни изображения с инструменти за оценка и анализ на цветни FISH зони при изследвания на HER-2/неу ген при пациенти с карцином на гърда. Възможност за получаване на комбинирано изображение между светло поле и флуоресценция, както и комбинирано визуализиране на имунно оцветяване и флуоресценция. Пълно управление на микроскопа посредством софтуера, позволяващо заснемането на изображенията в автоматичен режим с регулиран и	

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



16	"Дигитална ендоскопска видеосистема за автофлуоресцентни изследвания на белия дроб"	постоянен флуоресцентен сигнал.	Показател	Граници на показателя	16	"Дигитална ендоскопска видеосистема за автофлуоресцентни изследвания на белия дроб"
1	СИСТЕМНИ МОДУЛИ:	Диагностичен автофлуоресцентен видеообронхоскоп	Терапевтичен автофлуоресцентен видеообронхоскоп	ДА	16	"Дигитална ендоскопска видеосистема за автофлуоресцентни изследвания на белия дроб"
2	АВТОФЛУОРЕСЦЕНТНИ ЕНДОСКОПИ:	Минимален ъгъл на виждане	Минимална работна дължина	120 градуса 600мм	16	"Дигитална ендоскопска видеосистема за автофлуоресцентни изследвания на белия дроб"

Този документ е създаден в рамките на проекти, нерезделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG16/PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG16/PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градовете асоциации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



Макс. Диаметър инсертна част - Диагностичен ендоскоп	5.2мм
Макс. Диаметър инсертна част - Терапевтичен ендоскоп	6.5мм
Интегриран CCD чип в дисталния край	Цвят
Размер на Ендоскопски Образ	100% от екрана
Терапевтична съвместимост	NdYAG и Diode Lazer
<b>3 ДИАГНОСТИЧНИ РЕЖИМИ:</b>	
Дигитален Видеоендоскопски – бяла светлина	ДА
Видео Автофлуоресцентен – лазерно осветление	ДА
Видеоендоскопски и автофлуоресцентен – едновременно, на един монитор, всеки на 50% от екрана, активни в реално време.	ДА
Видеоендоскопски- автофлуоресцентен – смесен режим	ДА
<b>4 ДИГИТАЛЕН АРХИВ:</b>	
От дигитални изходи.	ДА
Възможно директно архивизиране на USB памет.	ДА

Този документ е създаден в рамките на проекти, пераделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/1.1-08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



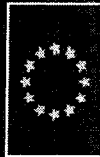
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-I.1.08-0001-I по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/I.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градовете агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договарящата организация.





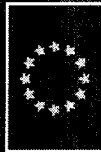
# ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 г.



ОПРР

ранна диагности ка на тумори в пикочния мехур, уретера и бъбречния легенче - пълен комплект	за ранна диагности ка на тумори в пикочния мехур, уретера и бъбречния легенче - пълен комплект
SDI(B C),DVI(DV I-D), VGA	
Исходни видеосигнали	-Composit (BNC),S-Video, RGB-S(HD-15),SDI/HD-SDI(BNC)
2.3 Технически параметри	
резолюция	(1920 x 1080) 1080p
Контраст	мин. 700: 1
Яркост	мин. 450 cd/m2
Възможен ъгъл на наблюдение	не по-малко от 1700
Картина в картината	PIP
Съответствие на стандарти	IEC 60601-1
Да бъде с нисковоково захранване , което би позволило монтаж на пелдант системи, подвижни C рамена или подвижен видеотролей.	
2 ЕНДОСКОПСКА ДИГИТАЛНА ТРИЧИПОВА КАМЕРА FULL HD	
3 ПРОЦЕСОР	
Цветна система	PAL/NTSC
2.2 Формат на изображението	16:9, прогресивно сканиране
2.3 Резолюция	> 2 000 000 pixels

Този документ е създаден в рамките на проекти, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-I-1.1.08-0001-I по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161PO001/I-1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Регионално развитие“ 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ“ 2007-2013 Г.



		(1920 x 1080) 1080p Composite (BNC), S-Video x 26p., RGB (D- Sub), HDTV (DVI- D) x 26p. RS 232	
2.4	Видео изходи :		
2.5	Вграден комуникационен интерфейс		
2.6	Вграден дигитален процесорен модул (Enhancement) – за чувствителността на изображението, контраста и вградени филтри за фиброскопи.		
	Управление на собствено меню и периферия чрез свободно програмируеми бутони на главата на камерата.		
	Регулиране на яркост, контраст, възможност за управление процесите на архивиране чрез бутоните на камерата:		
	правене на снимки и филми	Време на експозиция – 1/50 – 1/10 000s	
	Саморегулиране на образа според я коста на светлината		
	Комплект свързващи кабели и клавиатура		
	Съответствие на стандарти: IEC 601-1, 601-2-18, MMD		
4	ГЛАВА НА КАМЕРАТА		
	Три чипова глава с дигитален видеосигнал, поддържаща за ТУР		

Този документ е създаден в рамките на проектите на програмите, неразделна част от Средносрочната рамкова инвестиционна програма в изпълнение на Рамково споразумение BG161PO001-1.1.08-0001-1 по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ BG161 PO001/1.1.08/2010 "Подкрепа за реконструкция, обновяване и оборудване на държавните лечебни и здравни заведения в градските агломерации", които се осъществяват с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Министерството на здравеопазването и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Договаряния орган.