

Количествено-стойностна сметка

№ по ред	Описание на строително-монтажни работи	Ед.мярка	Количество	Единична цена	Обща цена (лева)	Забележка:
1	2	3	4	5		7
Подобект №1:	ПОДОБЕКТ: ПРИСТРОЙКА ЛЪЧЕТЕРАПЕВТИЧЕН КОМПЛЕКС					
	ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ					
	Изоляционни работи					6
1	Полагане топлоизолация 10см. XPS с обемна плътност 35кг/куб.м и носимоспособност 30т/кв.м по подове	м2	170,00	0,00	0,00	част: Конструкции; лист: 18; чертеж: Технологичен план на тактове на бетониране на стени и плоча на бункери; между оси А-В и 18-23; и лист: 95; чертеж: Разрези и армировка на топла връзка; Разрез 1-1
2	Полагане на HDPE мембрана от високоплътен полиетилен по фундамент и стени -защита на топлоизолацията	м2	1 277,00	0,00	0,00	част: Конструкции; лист: 18; чертеж: Технологичен план на тактове на бетониране на стени и плоча на бункери
3	Полагане рулонна хидроизолация 2пласта по 4мм. без посипка ПО СТЕНИ	м2	945,00	0,00	0,00	
	ЧАСТ АРХИТЕКТУРНА					
	Бояджийски и облицовъчни работи					
1	Предстенна обшивка от ГК по стени бункери	м2	305,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение kota ±0.00; Между ос А и ос В и между ос 1 и ос 12
2	Щендерна стена от ГК	м2	48,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение kota ±0.00; При врати бункери по ос В между оси 3-10; и между оси 14-20
3	Окачен таван 60/60-РАСТЕРЕН	м2	582,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-105; чертеж: Софит kota ±0.00; лист: АИИ-106; чертеж: Разпределение kota +3.30; лист: АИИ-107; чертеж: Софит kota +6.57;
	Настилки					
1	Подготовка бетонова основа за полагане на ПВЦ настилка	м2	2 271,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение kota ±0.00; лист: АИИ-102; чертеж: Разпределение kota +3.30; лист: АИИ-103; чертеж: Разпределение kota +6.57;

1	2	3	4	5	6	7
	Фасадни работи					
1	Полагане 5 см. пенополистирол с $\lambda=0.040$ по фасади на лепило	м2	1 072,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-204, чертеж: Фасада Север; лист: АИИ-203, чертеж: Фасада Запад; лист: АИИ-202, чертеж: Фасада Изток; лист: АИИ-201, чертеж: Фасада Юг
2	Доставка и монтаж облицовка от алуминиеви плоскости с пластмасово покритие в/у конструкция- Еталбонд	м2	139,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-203; чертеж: Фасада Запад и лист: АИИ-202; чертеж: Фасада Изток
3	Доставка и монтаж остъклен парапет /по детайл/ над бункери и пасарелки	м2	148,00	0,00	0,00	част:Архитектура; чертеж: Разпределение кота +6.57; лист: АИИ-103; и Детайл S2-01; лист: АИИ-506
4	Доставка и монтаж облицовка от алуминиеви плоскости с пластмасово покритие за "шапка" на борд над бункери	м2	65,00	0,00	0,00	
	Дограми					
	1. Общи дограми					
1	Изработка и монтаж метална двук. врата 90/220см с вграден защитен оловен лист с дебелина 2 мм	бр	3,00	0,00	0,00	Пчаст:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение кота ± 0.00 ; От помещение П24 към П21; П23; П26
2	ПРОТИВОПОЖАРНИ ДИМНИ ЗАВЕСИ-К+6.57-Е30-155/263, 350/263	м2	13,30	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-103; чертеж: Разпределение кота +6.57; по ос 19 м/у оси F-G; и по ос F м/у оси 17-19
3	Доставка и м-ж огнеустойчива врата 120/220 EI60, Клас по реакция на огън В и клас на самозатваряне С3	бр	9,00	0,00	0,00	Пчаст:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение кота ± 0.00 ; към помещение П62; П50; П49; П39; П26;П27; П66; чертеж: Разпределение кота +3.30; към помещение П12; П13
	2. Алуминиева дограма с цвят по RAL 9006					
	Вътрешни и външни дограми					
1	Прозорец неотваряем с стъклопакет 24мм - P1 с размери 800/3000, с коеф. на топлопреминаване: 1,59 W/(mK)	бр.	2,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение кота ± 0.00 ; по ос G м/у 17-19 на кота +1.60
2	Двукрила врата с неотваряеми части, самозатваряща, димоуплътнена, антипаник брава - P3 с размери 2750/2500, неизолирана	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение кота ± 0.00 ; по ос F м/у 17-19
3	Двукрила врата с неотваряеми части, самозатваряща, димоуплътнена, антипаник брава - P4 с размери 2150/2600, неизолирана	бр.	2,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИИ-101; чертеж: Разпределение кота ± 0.00 ; от П 34 към помещение П37 и П65

1	2	3	4	5		7
4	Двукрила метална врата със защита олово 2x2 мм с неотваряеми части, нормален обков, езикова брава и ролкови панти, прахово боядисана - P5 с размери 1500/2200	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от Ф02 към П24
5	Двукрила врата с неотваряеми части, нормален обков, езикова брава и ролкови панти - P6 с размери 1500/2200, неизолирана	бр.	2,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от Ф02 към П21 и към П29
6	Еднокрила врата с неотваряеми части, самозатваряща, димоуплътнена, антипаник брава P7 с размери 1300/2600, неизолирана	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-103; чертеж: Разпределение кота +6.57; по ос 17 м/у оси F-G
7	Еднокрила врата с ръчно отваряне навътре и прозорец с горно отваряне тип оберлихт - P10 с размери 750/3000, с коеф. на топлопреминаване: 2,05 W/(mK)	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-103; чертеж: Разпределение кота +6.57; от тераса към П23
8	Входна врата двукрила, отваряща се навън, антипаник брава и ролкови панти - P28 с размери 2200/3000, с коеф. на топлопреминаване: 1,89 W/(mK)	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от Входна врата м/у Е-Ф и оси 22-24
9	Входна врата двукрила, отваряща се навън, антипаник брава и ролкови панти - P13 с размери 2200/2600, с коеф. на топлопреминаване: 1,89 W/(mK)	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от Вход към Ф01
10	Двукрила врата с нормален обков. езикова брава и ролкови панти - P16 с размери 1400/2200, с коеф. на топлопреминаване: 2,28 W/(mK)	бр.	4,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от П37 към П44А; от П37 към П44В; от П65 към П54; от П65 към П52
11	Прозорец неотваряем - P26 с размери 2800/1350, с коеф. на топлопреминаване: 1,76 W/(mK)	бр.	4,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-102; чертеж: Разпределение кота +3.30; по ос D м/у ос 11-14; по ос G м/у ос 8-11
12	Доставка и монтаж МДФ врати, комплект със секретна брава и обков 80/200	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-102; чертеж: План на ремонтните СМР съществуващ лъчетер. Комплекс - блок "А"; от П20а - коридор фойе
13	Доставка и монтаж на вътрешна алуминиева врата, остъклена, двукрила с витрина 160/210	бр.	1,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-102; чертеж: План на ремонтните СМР съществуващ лъчетер. Комплекс - блок "А"; към топла връзка от П20с - коридор топла връзка
14	Отваряема част към еднокрила врата P17 и P18 с размери 530/2200, с коеф. на топлопреминаване: 1,97 W/(mK)	бр.	4,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: АИ-101; чертеж: Разпределение кота ±0.00; от П44А към П40; от П44В към П48; от П54 към П53; от П59 към П58;

1	2	3	4	5		7
15	Входна врата двукрила, отваряща се навън, антипаник брава и ролкови панти - P27 с размери 1400/2200, с коеф. на топлопреминаване: 1,89 W/(mIK)	бр	3,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-101; чертеж: Разпределение kota ±0.00; по ос G м/у ос 17-19; по ос G м/у ос 8-10; по ос 2 м/у ос C-D
Покривни изолации						
Административна част						
1	Воронки с вграден саморегулиращ се нагревател	бр.	8,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-104; чертеж: План покрив kota +9.85;
2	Топлоизолация 3см /XPS/	м2	1 000,50	0,00	0,00	
3	Холкери	м	330,00	0,00	0,00	
Лъчетерапевтичен комплекс - бункери						
1	Грунд	м2	302,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-103;
2	Мембрана -2 x 4,50mm	м2	302,00	0,00	0,00	чертеж: Разпределение kota +6.57;
3	Екструдиран полистирен с дренажни канали	м2	148,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-103; чертеж: Разпределение kota +6.57; между оси А-В и ос 1-9
4	Преграда за корени	м2	227,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-103; чертеж: Разпределение kota +6.57;
5	Геотекстил	м2	227,00	0,00	0,00	
6	Дренаж от баластра 70mm	м2	148,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-103; чертеж: Разпределение kota +6.57; между оси А-В и ос 1-9
7	Геотекстил	м2	148,00	0,00	0,00	
8	Растителна среда /по детайл/	м2	148,00	0,00	0,00	
9	Доставка и монтаж на барбакани ф100 за отводняване на тераса над бункери	м2	4,00	0,00	0,00	част:Архитектура; лист: All-103; чертеж: Разпределение kota +6.57; по ос А м/у оси 1-21
Част ЕЛЕКТРОИНСТАЛАЦИИ						
ТАБЛА И ГЛАВНИ ЗАХРАНВАЩИ ЛИНИИ						
1	Доставка на табла по схема	бр.	1,00	0,00	0,00	
ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ						
1	Доставка на луминесцентно осв.тяло 4x18W, 1P21 за вграждане с вградена пусково-регулираща апаратура с двойно параболичен рефлектор за работа във видеотерминали	бр.	52,00	0,00	0,00	
2	Доставка на плафониера бански тип IP44	бр.	18,00	0,00	0,00	
3	Доставка на осв.тяло тил"Луна" с компактна л.л. 18W !P44	бр.	24,00	0,00	0,00	
4	Доставка на осв.тяло тип "Луна" с мхл 50W, IP21	бр.	7,00	0,00	0,00	
5	Доставка на прожектор с мхл 35W, IP21	бр.	18,00	0,00	0,00	
6	Доставка на прожектор с мхл 50W, IP21	бр.	38,00	0,00	0,00	
7	Доставка на осв. тяло тип "Камбана" с мхл 50W, IP21	бр.	6,00	0,00	0,00	
ЕВАКУАЦИОННО ОСВЕТЛЕНИЕ						
1	Доставка на осв. тяло за евакуационно осветление	бр	39,00	0,00	0,00	
ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ						
1	Направа заземление на ГРТ от 2 бр. стом.поц.кола набити на 0,8 м под нивото на терена	бр.	5,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
2	Доставка на медна шина 40/4	м	15,00	0,00	0,00	
3	Полагане на медна шина 40/4 в изкоп	м	15,00	0,00	0,00	
4	Доставка на медна плоча 100/100/4 мм	бр.	4,00	0,00	0,00	
5	Полагане на медна плоча 100/100/4 мм в изкоп	бр.	4,00	0,00	0,00	
6	Доставка на гофрирана тръба ф50мм с теглич	м	340,00	0,00	0,00	
7	Полагане на гофрирана тръба ф50мм с теглич	м	340,00	0,00	0,00	
8	Доставка на проводник ПВА2 120мм.кв. ж.з.	м	258,00	0,00	0,00	
9	Полагане на проводник ПВА2 120мм.кв. ж.з. в тръба	м	258,00	0,00	0,00	
10	Направа на връзки до 120 кв.мм. към съоръжение	бр.	3,00	0,00	0,00	
11	Направа на връзки до 120 кв.мм. към медна шина	бр.	3,00	0,00	0,00	
	ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ					
1	Повторителен панел за индикация	бр.	1,00	0,00	0,00	
2	Модул за връзка с повторителен панел	бр.	2,00	0,00	0,00	
3	Входно изходен модул - 4 входа/4 изхода	бр.	4,00	0,00	0,00	
4	Входно изходен модул - 1 входа/1 изхода	бр.	1,00	0,00	0,00	
5	Комбиниран оптично – димен и термичен пожароизвестител адресируем	бр.	1,00	0,00	0,00	
6	Доставка на захранваща централа RWA - MZ2 - 48А, за управление на противодимни люкове	бр.	1,00	0,00	0,00	
7	Доставка на разклонителен блок за захранване на противодимни люкове /ел. задвижката е вградена в люкът/	бр.	20,00	0,00	0,00	
8	Доставка на бутон за ръчно управление на противодимни люкове	бр.	3,00	0,00	0,00	
9	Доставка на проводник J-Y(St)Y 2x2x0,8mm	м	80,00	0,00	0,00	
10	"СМР включващо:-материали - кабели, тръби и закрепващи елемента-инсталационни работи-монтажни работи-пусковоналадъчни работи- 72-часова проба и въвеждане в експлоатация"	бр.	1,00	0,00	0,00	
	ЗА ТЕХНОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ НА ЛУ НА ВАРИАН					
1	Доставка на проводник СВТ 5x95 кв.мм	м	110,00	0,00	0,00	
2	Полагане на проводник СВТ 5x95 кв.мм по кабелна скара	м	100,00	0,00	0,00	
3	Направа на суха разделка на кабел СВТ 5x95	бр.	4,00	0,00	0,00	
4	Направа на връзки до 95 кв.мм.	бр.	20,00	0,00	0,00	
5	Доставка и монтаж на димер	бр.	6,00	0,00	0,00	
6	Доставка на осв.тяло тип "Луна" с мхл 50W, IP21	бр.	8,00	0,00	0,00	
7	Монтаж на осв.тяло тип "Луна" с мхл 50W, IP21	бр.	8,00	0,00	0,00	
8	Изработване, доставка и вграждане на метални подови кабелни канали с капаци, съгл. Чертеж	м	26,00	0,00	0,00	
9	Доставка и монтаж на кабелни скари - 20см	м	60,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
10	Доставка и монтаж кабелни канали / кутии - PVC 15/7.5см	м	7,00	0,00	0,00	
11	Полагане гофрирана тръба ф16mm зад гипсокартонени обшивки	м	200,00	0,00	0,00	
12	Полагане гофрирана тръба ф20mm зад гипсокартонени обшивки	м	30,00	0,00	0,00	
13	Полагане гофрирана тръба ф30mm зад гипсокартонени обшивки	м	20,00	0,00	0,00	
14	Доставка и полагане на проводник СBT -2x1,5 кв.мм	м	280,00	0,00	0,00	
15	Доставка и полагане на проводник СBT -3x1,5 кв.мм	м	260,00	0,00	0,00	
16	Доставка и полагане на проводник СBT -4x1,5 кв.мм	м	70,00	0,00	0,00	
17	Доставка и полагане на проводник СBT -5x1,5 кв.мм	м	110,00	0,00	0,00	
18	Доставка и полагане на проводник СBT -4x2,5 кв.мм	м	70,00	0,00	0,00	
19	Доставка и полагане на проводник СBT -5x25 кв.мм	м	14,00	0,00	0,00	
20	Доставка и полагане на проводник VGA	м	50,00	0,00	0,00	
21	Доставка и полагане на проводник UTP cat.5e	м	120,00	0,00	0,00	
22	Доставка и полагане на проводник S-STP cat.7	м	20,00	0,00	0,00	
23	Доставка и монтаж на предупред. светлина (червена), която индик. условия за действ. лъчение	бр.	10,00	0,00	0,00	
24	Доставка и монтаж на Предупредителна светлина "Радиация", според местните изисквания	бр.	10,00	0,00	0,00	
25	Доставка и монтаж на Бутон за врата	бр.	4,00	0,00	0,00	
26	Доставка и монтаж на Датчици врата	бр.	4,00	0,00	0,00	
27	Доставка и монтаж на Превключвател за аварийно изключване	бр.	10,00	0,00	0,00	
28	Доставка и монтаж на контакт "шuko" 16 A 250 V, двоен с капак (сервизни нужди)	бр.	14,00	0,00	0,00	
29	Доставка и монтаж на контакт "шuko" 16 A 250 V, с капак (сервизни нужди)	бр.	8,00	0,00	0,00	
30	Доставка и монтаж на Мрежови извод RJ 57	бр.	4,00	0,00	0,00	
31	Доставка и монтаж на Мрежови извод RJ 45	бр.	4,00	0,00	0,00	
ЗА ТЕХНОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ НА СТ - SIEMENS						
32	Доставка на проводник СBT 5x95 кв.мм	м	110,00	0,00	0,00	
33	Полагане на проводник СBT 5x95 кв.мм по кабелна скара	м	100,00	0,00	0,00	
34	Направа на суха разделка на кабел СBT 5x95	бр.	4,00	0,00	0,00	
35	Направа на връзки до 95 кв.мм.	бр.	20,00	0,00	0,00	
36	Доставка и монтаж на димер	бр.	2,00	0,00	0,00	
37	Изработване, доставка и вграждане на метални подови кабелни канали с капаци, съгл. Чертеж	м	6,50	0,00	0,00	
38	Доставка и полагане PVC-тръби ø65 в подовата замазка	м	16,00	0,00	0,00	
39	Доставка и полагане PVC-тръби ø40 в подовата замазка	м	1,50	0,00	0,00	
40	Доставка и монтаж кабелни канали / кутии - PVC 10/6	м	14,50	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
41	Доставка и монтаж на таванни кабелни скари 5/5	м	9,00	0,00	0,00	
42	Доставка, монтаж и/или изтегляне на медено въже 6 mm ² към метални нетоководещи части на медицинското оборудване	м	10,00	0,00	0,00	
43	Доставка, монтаж и/или изтегляне на кабел ПВА2 6 mm ² към метални нетоководещи части на LAP лазерите	м	20,00	0,00	0,00	
44	Доставка и монтаж на контакт "шуко" 16 А 250 V, двоен с капак (сервизни нужди)	бр.	6,00	0,00	0,00	
45	Доставка и монтаж на контакт "шуко" 16 А 250 V, с капак (сервизни нужди)	бр.	1,00	0,00	0,00	
46	Доставка и монтаж на бутони за управление АТ – аварийно изключване	бр.	4,00	0,00	0,00	
47	Доставка и монтаж на ключ вкл./изкл. Със светлинна индикация ЕАТ	бр.	2,00	0,00	0,00	
48	Доставка и монтаж на стена на светеща конзола с надпис "Не влизай"	бр.	4,00	0,00	0,00	
49	Полагане под мазилка или над окачен таван на гофрирана тръба ф 16-23 mm	м	260,00	0,00	0,00	
50	Доставка и полагане на проводник СВТ -3x1,5 кв.мм	м	25,00	0,00	0,00	
51	Доставка и полагане на кабел 4x50+25 mm ² ПВ-А2	м	10,00	0,00	0,00	
52	Доставка и полагане на кабел LIYY 4x1,0mm ²	м	10,00	0,00	0,00	
53	Доставка и полагане на кабел LIYY 5x1,0mm ²	м	15,00	0,00	0,00	
54	Доставка и полагане на кабел LIYY 7x1,0mm ²	м	20,00	0,00	0,00	
ЗА ТЕХНОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ НА МРТ - SIEMENS						
55	Доставка на проводник СВТ 5x95 кв.мм	м	110,00	0,00	0,00	
56	Полагане на проводник СВТ 5x95 кв.мм по кабелна скара	м	100,00	0,00	0,00	
57	Направа на суха разделка на кабел СВТ 5x95	бр.	4,00	0,00	0,00	
58	Направа на връзки до 95 кв.мм.	бр.	20,00	0,00	0,00	
59	Доставка и монтаж на димер	бр.	1,00	0,00	0,00	
60	Доставка и монтаж на кабелни скари - 30см	м	15,00	0,00	0,00	
61	Доставка и монтаж на кабелни скари - 20см	м	6,80	0,00	0,00	
62	Доставка и монтаж на кабелни скари - 15см	м	1,20	0,00	0,00	
63	Доставка и монтаж кабелни канали / кутии - PVC 12/8см	м	6,00	0,00	0,00	
64	Доставка, монтаж и/или изтегляне на медено въже 6 mm ² към метални нетоководещи части на медицинското оборудване	м	10,00	0,00	0,00	
65	Доставка и монтаж на контакт "шуко" 16 А 250 V, двоен с капак (сервизни нужди)	бр.	2,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
66	Доставка и монтаж на контакт "шуко" 16 А 250 V, с капак (сервизни нужди)	бр.	1,00	0,00	0,00	
67	Доставка и монтаж на бутони за управление АТ – аварийно изключване	бр.	3,00	0,00	0,00	
68	Доставка и монтаж на ключ вкл./изкл. със светлинна индикация ЕАТ (монтиран на фасадата на таблото)	бр.	1,00	0,00	0,00	
69	Полагане под мазилка или над окачен таван на гофрирана тръба ф 16-23 mm	м	350,00	0,00	0,00	
70	Доставка и полагане на проводник СВТ -2x1,5 кв.мм	м	30,00	0,00	0,00	
71	Доставка и полагане на проводник СВТ -3x1,5 кв.мм	м	20,00	0,00	0,00	
72	Доставка и полаганена проводник СВТ -5x10 кв.мм	м	10,00	0,00	0,00	
73	Доставка и полагане на кабел 1x50 mm ² ПВ-А2(за UPS)	м	90,00	0,00	0,00	
74	Доставка и полагане на кабел 1x95mm ² ПВ-А2(за UPS)	м	10,00	0,00	0,00	
75	Доставка и полагане на кабел 4x70mm ² ширмован	м	10,00	0,00	0,00	
76	Доставка и полагане на кабел LiYCY 2x1,0mm ²	м	60,00	0,00	0,00	
77	Доставка и полагане на кабел LIYY 4x1,0mm ²	м	20,00	0,00	0,00	
78	Доставка и монтаж на ключ обикновен	бр.	1,00	0,00	0,00	
79	Доставка и монтаж на сериен ключ	бр.	1,00	0,00	0,00	
Част ОВК ИНСТАЛАЦИИ						
1. ЕНЕРГИЕН ЦЕНТЪР						
А. Съоръжения						
1	РАЗШИРИТЕЛЕН СЪД С ОБЕМ 250 литра в комплект с предпазен клапан	бр.	1,00	0,00	0,00	
2	РАЗШИРИТЕЛЕН СЪД С ОБЕМ 400 литра в комплект с предпазен клапан	бр.	1,00	0,00	0,00	
3	Вентилиране WC публика и вътрешни сервизни помещения			0,00	0,00	
4	Центробежен вентилатор в шумоизолиран бокс V=1100m ³ /h; P=250Pa	бр	1,00	0,00	0,00	
Б. Решетки и въздуховоди				0,00	0,00	
1	Въздуховоди от PVC тръба с вкл. фасонни части -ф110	м	11,60	0,00	0,00	
2	Мрежеста решетка 250x250мм	бр	1,00	0,00	0,00	
3	Дифузор конусен смукателен тип КРС Ø100mm или подобен	бр	26,00	0,00	0,00	
4	Регулираща клапа Ø125	бр	6,00	0,00	0,00	
5	Правоъгълен въздуховод от поцинкована ламарина	м ²	25,00	0,00	0,00	
6	Също, но фасонни части	м ²	10,00	0,00	0,00	
7	Кръгъл въздуховод тип „Spiro" с диаметър Ø125	м	15,00	0,00	0,00	
8	Кръгъл въздуховод тип „Spiro" с диаметър Ø100	м	15,00	0,00	0,00	
9	Гъвкав въздуховод Ø 100	м	17,00	0,00	0,00	
10	Кръгъл въздуховод тип „Spiro" с диаметър Ø160	м	15,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
11	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø100	м	4,00	0,00	0,00	
12	PVC въздуховод Ø 125	м	15,00	0,00	0,00	
13	Вентилационна шапка Ø125	бр	1,00	0,00	0,00	
14	Укрепваща конструкция	кг	50,00	0,00	0,00	
2. Климатизиране Линеен ускорител 1 и Линеен ускорител 2						
А. Съоръжения						
1	Блок вентилационен смукателно-нагнетателен, канален тип, с вградени: Смукателен вентилатор, нагнетателен вентилатор, рекуперационен топлообменник с тънкослойни влагопропускливи разделителни слоеве, филтър за отработен въздух G3, филтър за пресен въздух клас F7, байпас, дистанционно управление, въздухонагревател електрически /комплект с вграден електронен регулатор на температура, канален осезател за температура с диапазон 0-30oC, с технически данни: Ел,захранване 400V, Ел,мощност 9,0 kW/ и монтажни елементи; тип Mitsubishi Electric Lossnay LGH-150RX4 или подобен, с технически данни: Еднофазно ел.захранване 220-240V; Консумирана ел.мощност 1,02 kW; Максимален дебит на въздуха 2x1500 m3/h; Външно статично налягане 140/230 Pa; КПД на температурния обмен 79%; Шум на разстояние 1,5 m: 38 dB; Размери Д/Ш/В: 1004/1164/800 mm; Тегло 124kg; окомплектован с регулатори на обороти, управление на външен ел.въздухонагревател и необходимите аксесоари за автоматична работа по фирмен работен проект на доставчика	бр.	2,00	0,00	0,00	
Б. Решетки и въздуховоди						
1	Топлоизолация за въздуховоди с дебелина 40мм., едностранно каширана с алум. Фолио	м2	25,75	0,00	0,00	
2	Мрежеста решетка 400x495	бр	2,00	0,00	0,00	
3	Мрежеста решетка 400x330	бр	2,00	0,00	0,00	
4	Решетка нагнетателна с регулираща и направляваща секция за монтаж върху въздуховод тип PX-H 825x225или подобна	бр	4,00	0,00	0,00	
5	Решетка смукателна с регулираща секция за монтаж върху въздуховод тип PXP 1025x225 или подобна	бр	2,00	0,00	0,00	
6	Противопожарна клапа 150x150	бр	2,00	0,00	0,00	
7	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø150 изолиран	м	10,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
8	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø100 изолиран	м	16,00	0,00	0,00	
3. Климатизиране Фоайе 1 и Фоайе 2						
А. Решетки и въздуховоди						
1	Въздуховод от поцинкована ламарина на "европрофил" правоъгълен с периметър до 2700мм-прав	м2	157,50	0,00	0,00	
2	Въздуховод от поцинкована ламарина на "европрофил" правоъгълен с периметър до 2700мм-фасонен	м2	31,00	0,00	0,00	
3	Дифузор за таванен монтаж с кутия и клапа тип ТРА 400 или подобен	бр	12,00	0,00	0,00	
4	Дифузор завихрящ за таванен монтаж с кутия и клапатип Тгох VDL400 или подобен	бр	10,00	0,00	0,00	
5	Правоъгълна решетка тип РСХР-800/200 или подобна	бр	10,00	0,00	0,00	
6	Противопожарна клапа 1000x350	бр	1,00	0,00	0,00	
7	Противопожарна клапа 200x250	бр	1,00	0,00	0,00	
8	Противопожарна клапа 400x250	бр	1,00	0,00	0,00	
9	Регулираща клапа 250x250	бр	1,00	0,00	0,00	
10	Регулираща клапа 300x150	бр	1,00	0,00	0,00	
11	Регулираща клапа 400x350	бр	1,00	0,00	0,00	
12	Гъвкав въздуховод Ø 250 изолиран	м	15,00	0,00	0,00	
4. Климатизиране Физици и Планиране						
А. Решетки и въздуховоди						
1	Въздуховод от поцинкована ламарина на "европрофил" правоъгълен с периметър до 1200мм-прав	м2	1,30	0,00	0,00	
2	Топлоизолация за въздуховоди с дебелина 40мм., едностранно каширана с алум. фолио	м2	54,25	0,00	0,00	
3	Дифузор конусен нагнетателен тип КРН Ø100mm или подобен	бр	1,00	0,00	0,00	
4	Дифузор конусен смукателен тип КРС Ø100mm или подобен	бр	3,00	0,00	0,00	
5	Дифузор за таванен монтаж с кутия и клапа тип ТРА 400 или подобен	бр	8,00	0,00	0,00	
6	Регулираща клапа 200x150	бр	4,00	0,00	0,00	
5. Климатизиране "СТ и МРТ"						
Общообменна Вентилация ВИ 4						
А.Съоръжения						

1	2	3	4	5		7
1	Блок вентилационен смукателно-нагнетателен, канален тип, с вградени: Смукателен вентилатор, нагнетателен вентилатор, рекуперационен топлообменник с тънкослойни влагопропускливи разделителни слоеве, отоплителна/охладителна секция на директно изпарение, филтър за отработен въздух G3, филтър за пресен въздух клас F7, байпас, дистанционно управление и монтажни елементи; тип Mitsubishi Electric Lossnay LGH-80RX4 или подобен, с технически данни: Еднофазно ел.захранване 220-240V; Консумирана ел.мощност 0.51 kW; Максимален дебит на въздуха 2x1100 m3/h; Външно статично налягане 140/230 Pa; КПД на на температурния обмен 87%; Шум на разстояние 1,5 m: 36 dB; Размери Д/Ш/В: 1004/1164/400 mm; Тегло 61kg; окомплектован с регулатори на обороти, управление на външен ел.въздухонагревател и необходимите аксесоари за автоматична работа по фирмен работен проект на доставчика	бр	1,00	0,00	0,00	
2	Въздухонагревател електрически канален тип Systemair CB 200-5 или подобен, комплект с вграден електронен регулатор на температура, канален осезател за температура с диапазон 0-30oC, монтажни елементи, с технически данни: Ел.захранване 400V, Ел.мощност 5,0 kW, присъединителен размер ф20 mm, тегло 4,4kg; окомплектован с термозащита и необходимите аксесоари по фирмен работен проект на доставчика	бр	1,00	0,00	0,00	
	Б.Решетки и въздуховоди			0,00	0,00	
1	Мрежеста решетка 400x495	бр	1,00	0,00	0,00	
2	Мрежеста решетка 400x330	бр	1,00	0,00	0,00	
3	Дифузор за таванен монтаж с кутия и клапа тип ТРА 300 или подобен	бр	1,00	0,00	0,00	
4	Дифузор конусен смукателен тип КРС Ø100mm или подобен	бр	2,00	0,00	0,00	
5	Кръгъл въздуховод тип „Spiro" с диаметър Ø125 изолиран	м	10,00	0,00	0,00	
6	Кръгъл въздуховод тип „Spiro" с диаметър Ø100 изолиран	м	2,00	0,00	0,00	
7	Гъвкав въздуховод Ø 150 изолиран	м	2,00	0,00	0,00	
8	Гъвкав въздуховод Ø 100 изолиран	м	2,00	0,00	0,00	
9	Правоъгълен въздуховод от алуминиева ламарина	м2	30,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
10	Изолация от минерална вата едностранно каширана с алуминиево фолио с дебелина 35мм за правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина	м2	30,00	0,00	0,00	
11	Укрепваща конструкция	кг	15,00	0,00	0,00	
12	Пуск и настройка на вентилационна инсталация	-	1,00	0,00	0,00	
	Общообменна Вентилация ВИ 5					
	А.Съоръжения					
1	Блок вентилационен смукателно-нагнетателен, канален тип, с вградени: Смукателен вентилатор, нагнетателен вентилатор, рекуперационен топлообменник с тънкослойни влагопропускливи разделителни слоеве, отоплителна/охладителна секция на директно изпарение, филтър за отработен въздух G3, филтър за пресен въздух клас F7, байпас, дистанционно управление и монтажни елементи; тип Mitsubishi Electric Lossnay LGH-150RX4 или подобен, с технически данни: Еднофазно ел.захранване 220-240V; Консумирана ел.мощност 1,02 kW; Максимален дебит на въздуха 2x1500 m3/h; Външно статично налягане 140/230 Pa; КПД на температурния обмен 79%; Шум на разстояние 1,5 m: 38 dB; Размери Д/Ш/В: 1004/1164/800 mm; Тегло 124kg; окомплектован с регулатори на обороти, управление на външен ел.въздухонагревател и необходимите аксесоари за автоматична работа по фирмен работен проект на доставчика	бр	1,00	0,00	0,00	
2	Въздухонагревател електрически канален тип Systemair CB 250-9 или подобен, комплект с вграден електронен регулатор на температура, канален осезател за температура с диапазон 0-30°C, монтажни елементи, с технически данни: Ел.захранване 400V, Ел.мощност 9,0 kW, присъединителен размер ф250 mm, тегло 6,2kg; окомплектован с термозащита и необходимите аксесоари по фирмен работен проект на доставчика	бр	2,00	0,00	0,00	
	Б.Решетки и въздуховоди			0,00	0,00	
1	Противопожарна клапа 300x250	бр	4,00	0,00	0,00	
2	Мрежеста решетка 400x495	бр	1,00	0,00	0,00	
3	Мрежеста решетка 400x330	бр	1,00	0,00	0,00	
4	Дифузор за таванен монтаж с кутия и клапа тип ТРА 300 или подобен	бр	4,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
5	Дифузор конусен смукателен тип KPC Ø100mm или подобен	бр	4,00	0,00	0,00	
6	Дифузор конусен нагнетателен тип KPH Ø100mm или подобен	бр	1,00	0,00	0,00	
7	Дифузор нагнетателен за таванен монтаж с кутия и клапа тип Trox ADLR-ZV-M-L_4_ или подобен	бр	1,00	0,00	0,00	
8	Решетка смукателна с регулираща секция за монтаж върху въздуховод тип PXP 725x125 или подобна	бр	1,00	0,00	0,00	
9	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø150 изолиран	м	6,00	0,00	0,00	
10	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø125 изолиран	м	6,00	0,00	0,00	
11	Кръгъл въздуховод тип „Spiro“ с диаметър Ø100 изолиран	м	2,00	0,00	0,00	
12	Правоъгълен въздуховод от алуминиева ламарина	м2	75,00	0,00	0,00	
13	Правоъгълен въздуховод от алуминиева ламарина - фасонни части	м2	20,00	0,00	0,00	
14	Изолация от минерална вата, едностранно каширана с алуминиево фолио с дебелина 35мм за правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина	м2	100,00	0,00	0,00	
15	Укрепваща конструкция	кг	38,00	0,00	0,00	
16	Пуск и настройка на вентилационна инсталация	-	1,00	0,00	0,00	
	Сплит климатизатори					
1	Климатична сплит система, инверторна, термопомпена тип Toshiba или подобна с технически данни: охладителна мощност от 1,1 до 3,0 kW, отоплителна мощност от 0,9 до 4,8 kW, EER 4,18, COP 4,27, Ниво на шум 50dB/A/, с вътрешно тяло за висок стенен монтаж, работа в режим охлаждане през зимата тръбен път до 10м	бр.	3,00	0,00	0,00	
2	Климатична сплит система, инверторна, термопомпена тип Toshiba или подобна с технически данни: охладителна мощност от 2,6 до 12,0 kW, отоплителна мощност от 2,4 до 13,0 kW, EER 3.79, COP 4,04, Ниво на шум 50dB/A/, с вътрешно тяло тип "канално тяло" , работа в режим охлаждане през зимата - в комплект с кондензна помпа тръбен път до 20м	бр.	2,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
3	Компресорно- кондензаторен агрегат към отоплителна/охладителна секция на ВИ 4 / ВИ5; охладителна мощност от 12.5 kW, отоплителна мощност 14.0 kW - размери 1340 / 320 / 900; тегло 44kg Nel.= 3,83kW/ 230V/ 50Hz тръбен път до 10м	бр.	2,00	0,00	0,00	
	Въздуховодна мрежа към вентилаторни конвектори за канален монтаж					
1	Канален вентилатор Ø160 V=400m3/h; 160Pa Nel=85W/230V/50Hz	бр	1,00	0,00	0,00	
2	Решетка стенна вентилационна тип PXP 825x225 или подобна	бр	6,00	0,00	0,00	
3	Решетка стенна вентилационна тип PXP 625x225 или подобна	бр	24,00	0,00	0,00	
4	Решетка тип PX-H 1400x250 или подобна	бр	2,00	0,00	0,00	
5	Решетка тип PX 1400x250 или подобна	бр	2,00	0,00	0,00	
6	Дифузор трипътен за таванен монтаж тип ТРА3 600 или подобен	бр	14,00	0,00	0,00	
7	Монтаж на мрежеста решетка 200/200	бр	1,00	0,00	0,00	
8	Монтаж на правоъгълен въздуховод от поцинкована ламарина	м2	80,00	0,00	0,00	
9	Монтаж на правоъгълен въздуховод от поцинкована ламарина - фасонни части	м2	30,00	0,00	0,00	
10	Изолация от минерална вата, едностранно каширана с алуминиево фолио с дебелина 35мм за правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина	м2	110,00	0,00	0,00	
12	Укрепваща конструкция	кг	30,00	0,00	0,00	
13	Автоматика	бр.	1,00	0,00	0,00	
	Част: Технологични студови ИНСТАЛАЦИИ					
	Охлаждане линейни ускорители					

1	2	3	4	5		7
1	Водоохлаждаща хладилна машина тип Daikin EUWA*8KAZW-В или подобен с въздушноохлаждаем кондензатор /чилър/ за охладителна система на апарата за лъчетерапия с охлаждаща мощност 17,9kW; EER 2,42, хладилен агент R-407C, с вграден хидравличен модул с номинално статично налягане 154 kPa (15,4 m в.ст) присъединителни щуцери по вода 11/4", тегло 300kg, ниво на звукова мощност 76 dB/A/, гарантиран оперативен температурен обхват: по въздух от минус 15 до плюс 43 оС, по вода от 5 до 25 оС, с размери 1230x1290x734 mm	бр.	2,00	0,00	0,00	
2	Полипропиленова тръба Ф32	м	130,00	0,00	0,00	
3	Термостат - Контрол температура	бр.	2,00	0,00	0,00	
4	Дебиторегулатор - Контрол на входяща вода	бр.	2,00	0,00	0,00	
5	Пресостат - Контрол на налягането	бр.	2,00	0,00	0,00	
6	Спирателен клапан с връзка с маркуча	бр.	2,00	0,00	0,00	
ОВКИ - СГЪСТЕН ВЪЗДУХ						
1	Доставка и монтаж на ресивер за сгъстен въздух 500л. 3,6MPa, комплект с манометър, дренажен кран и предпазен клапан Ø610mm/H=2000mm	бр.	1,00	0,00	0,00	
2	Доставка и монтаж на високоефективен филтър за обща употреба, пречиствателна способност до 1 микрон (0,5 ppm) Оборудван с индикатор за смяна на филтърния елемент Номинален дебит 160 l/min Максимално работно налягане 16bar	бр.	1,00	0,00	0,00	
3	Доставка и монтаж на фин филтър за отделяне на остатъчно масло, пречиствателна способност до 0.01 микрон (0,01 ppm) Оборудван с индикатор за смяна на филтърния елемент Номинален дебит 160 l/min Максимално работно налягане 16 bar	бр.	1,00	0,00	0,00	
4	Доставка и монтаж на филтър активен въглен - филтрация до степен < 0.003 mg/cm3 остатъчни маслени пари	бр.	1,00	0,00	0,00	
5	Доставка и монтаж на въздушен компресор Дебит: 125 l/min Максимално работно налягане: 20 bar Електродвигател: 1.1 kW/230V Клас на защита: IP 55 Размери: Д x Ш x В: 520x270x450 mm Тегло: 29 kg Ниво на шум: 70 dB Примерен модел: Premium compact 160/4 W, Kaeser	бр.	1,00	0,00	0,00	

1	2	3	4	5		7
6	Доставка и монтаж на абсорбционен изсушител с: Номинален дебит 150 l/min Максимално работно налягане 10 bar Нел.=50W/230V Размери Д x Ш x В 796x170x778 mm Тегло 37 kg Присъединителни размери 3/8" Примерен модел: DC 1.5 (E), Kaeser	бр.	1,00	0,00	0,00	
7	Доставка и монтаж на месингов NPT сферичен кран с вътрешна резба 1/2" PN16 (PN25),с пълно пропускане	бр.	5,00	0,00	0,00	
8	Доставка и монтаж на месингов редуцир-вентил PN16(PN25), вътр. резба 1/2 ", изходящо налягане 0,6-7 bar	бр.	3,00	0,00	0,00	
9	Доставка и монтаж на месингов филтър с вътрешна резба 1/2 "	бр.	2,00	0,00	0,00	
10	Доставка и монтаж на медна тръба Ф18x1 в комплект с фитинги	м.л	81,00	0,00	0,00	
11	Доставка и монтаж на медна тръба Ф35x1 в комплект с фитинги	м.л	3,00	0,00	0,00	
Част: В и К ИНСТАЛАЦИИ						
1. СГРАДНА ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА						
1	"Доставка и монтаж на противопожарен кран 2" - комплект • метална прахово боядисана касета, шланг с дължина 20м. струйник 13 мм и ъглов СКФ2" с бьо̀за връзка Ф2"	бр.	2,00	0,00	0,00	част:ВиК - II етап; лист: 4/10 Разпределение на кота +6.60 - Водопровод; ПК 6 и ПК7
2. СГРАДНА КАНАЛИЗАЦИЯ						
1	Доставка и монтаж на кухненски мивки еднокоритни	бр.	2,00	0,00	0,00	част:ВиК - II етап; лист: 8/10 Разпределение на кота +6.60 - Канализация; П9 и П10
2	Доставка и монтаж на тръби от усилен PVC тръби ф125x4.7	м	50,00	0,00	0,00	част:ВиК - II етап; лист: 6/10
3	Доставка и монтаж на тръби от усилен PVC тръби ф200x4.7	м	27,00	0,00	0,00	
4	Подов сифон със странично оттичане ф50 за тераси с битумна мембрана	бр.	10,00	0,00	0,00	част:ВиК - II етап; лист: 8/10 кота +6.60
5	"Доставка и монтаж на нископрофилен улей,Н=6см,с Решетка за С250	м	45,00	0,00	0,00	част:ВиК - II етап; лист: 7/10; по ос С м/у оси 2 и 24
6	Изкоп за полагане на тръби	м3	51,83	0,00	0,00	
Всичко за Подобект № 1:					0,00	

1	2	3	4	5	6	7
ПОДОБЕКТ №2:	ПОДОБЕКТ: ВЪНШНИ ВРЪЗКИ, ОФОРМЛЕНИЕ НА ОКОЛНОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПЕН МАРШРУТ ОТ УЛИЦИ И ПЕШЕХОДНИ ПРОСТРАНСТВА В УРБАНИЗИРАНА ТЕРИТОРИЯ ЗА НАСЕЛЕНИЕТО, ВКЛ. ХОРАТА С УВРЕЖАДАНИЯ, СЪГЛ. НАРЕДБА 4 от 01.07.2009Г. И ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОЖАРНА И АВАРИЙНА БЕЗОПАСНОСТ И СПАСИТЕЛНИ МЕРОПРИЯТИЯ НА СГРАДА ЛЪЧЕТЕРАПЕВТИЧЕН КОМПЛЕКС					
	Сградни В и К отклонения					
	ВЪНШНА КАНАЛИЗАЦИЯ					
1	Доставка и монтаж на отводнителен улей С250	м	35,00	0,00	0,00	част:ВиК - Площадкови ВиК мрежи; лист: 6/9
2	Доставка и полагане в готов изкоп на ПЕ тръби, ф160 вкл.фа	м	12,00	0,00	0,00	заустване към РШ2; част:ВиК - Площадкови ВиК мрежи; лист: 6/9
	Всичко за Подобект № 2:				0,00	
ПОДОБЕКТ №3:	ПОДОБЕКТ: ОСИГУРЯВАНЕ НА ДОСТЪПЕН МАРШРУТ ОТ СЪЩЕСТВУВАЩАТА СГРАДА ДО ПРИСТРОЙКАТА - "ЛЪЧЕТЕРАПЕВТИЧЕН КОМПЛЕКС", ВКЛ. ХОРАТА ЗА УВРЕЖАДАНИЯ, СЪГЛ. НАРЕДБА 4 от 01.07.2009Г.					
	Част: АРХИТЕКТУРНА					
	Фасадни работи					
1	Полагане топлоизолация 10см. пенополистирол по външни стени	м2	307,00	0,00	0,00	по фасади Топла Връзка чертеж: Фрагмент - топла връзка: Разрези 1:50 План 1:100/ Изгледи 1:100/ Покрив 1:200 ; лист:АII-401; и Фасада Запад по ос 1 м/у оси А-В и ос 2 м/у оси D-J лист:АII-203;
2	Полагане ПВЦ мрежа с дюбели	м2	130,00	0,00	0,00	Обозначени в чертеж: Фрагмент - топла връзка: Разрези 1:50 План 1:100/ Изгледи 1:100/ Покрив 1:200 ; лист:АII-401
3	Шпакловка с лепилна и шпакловъчна маса	м2	130,00	0,00	0,00	
4	Направа на минерална мазилка по фасади вкл. ъглови профили и водобрани /цокълна/	м2	130,00	0,00	0,00	
5	Шапка от гранит шир. 45см, дълж. 92м, деб.3см по борд - при ал.дограма	м2	42,00	0,00	0,00	под дограма Топла Връзка по чертеж: Фрагмент - топла връзка: Разрези 1:50 План 1:100/ Изгледи 1:100/ Покрив 1:200 ; лист:АII-401; Разрез 2-2;3-3; 4-4; 5-5; 6-6; и съгласно Детайл S1-03; лист:АII-503;
6	Доставка и м-ж подпрозоречни алуминиеви водобрани	мл	150,00	0,00	0,00	Разрез 2-2;3-3; 4-4; 5-5; 6-6 в чертеж: Фрагмент - топла връзка: Разрези 1:50 План 1:100/ Изгледи 1:100/ Покрив 1:200; лист:АII-401
	Всичко за Подобект №3:				0,00	
	ОБЩО ЗА ТРИТЕ ПООБЕКТА:				0,00	

1	2	3	4	5		7
----------	----------	----------	----------	----------	--	----------

Забележка: Навсякъде, където в Количествено-стойностна сметка се посочва конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство да се чете и разбира и еквивалент.