

Експертна оценка за предварителна КСС на обект "Проектиране, СМР и осъществяване на авторски контрол за ремонт и разширяване на Чиста стая" в Централната лаборатория по приложна физика - ЦЛПФ - БАН, бул. „Санкт Петербург“ 61, гр. Пловдив

ОВК част

№	Наименование	Мярка	Колич.	Ед. Цена	Общо
ОВК ЗА НОВА ЧИСТА СТАЯ					48 353.50
1	Модулна климатична камера хигиенно изпълнение за дебит 3000m ³ //h, съставена от следните секции: - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Смесителна секция; - Секция филтърна с филтър клас G3; - Секция филтърна с филтър клас F7; - Секция топлообменна с 6 редов топлообменник "вода-въздух" с Q _{ох} =11kW при температура на енергоносител 7°/12°C; - Секция електронагревателна с вграден електрически нагревател Ne=12kW/380V; - Секция пароувлажнителна за вграждане на пароразпределяща дюза с производителност 2,4kg/h; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=3000m ³ //h; H=700Pa(свободен напор на камерата); Ne=2,2kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод - Комплект автоматизация на системата.	бр.	1	20500.00	20500.00
2	Водоохлаждащ инверторен агрегат с въздушноохлаждаем кондензатор термомопен вариант с вграден хидравличен модул, високоефективна нискошумова версия комплект с ключ за поток, автоматика и виброизолационни тампони с параметри при стандартни условия : Q _{от} .=12,9kW, Nел.=3,08kW/380V; Q _{от} .=11,2kW, Nел.=3,4kW/380V, DAIKIN EWYQ009ACW1	бр.	1	11950.00	11950.00
3	Абсолютен HEPA филтър с клас на филтрация H14 модел АВ-АА-8, комплект с кутия за HEPA филтър с перфориран панел модел DIF.8P FL	бр.	2	1150.00	2300.00
4	Абсолютен HEPA филтър с клас на филтрация H14 модел АВ-АА-42, комплект с кутия за HEPA филтър с перфориран панел модел DIF.42P FL	бр.	5	950.00	4750.00
5	Въздуховоди от поцинкована ламарина	m ²	90	40.00	3600.00
6	Фасонни въздуховоди от поцинкована ламарина	m ²	10	40.00	400.00
7	Изолация от минерална вата 3см едностранно каширана с алуминиево фолио за въздуховоди от поцинкована ламарина	m ²	100	11.50	1150.00
8	Гъвкав въздуховод изолиран Ф200	м.л.	10	11.50	115.00
9	Тръба стомамена DN32 топлоизолирана с микропореста гума 13mm	м.л.	80	21.50	1720.00
10	Вентилационна решетка окомплектована с регулираща секция тип РВ-Р 800/150	бр.	3	80.00	240.00
11	Вентилационна решетка окомплектована с регулираща секция тип РВ-Р 400/150	бр.	2	51.00	102.00
12	Вентилационна решетка окомплектована с регулираща секция тип РВ-Р 300/150	бр.	1	45.50	45.50
13	Клапа единична кръгла Ф125	бр.	1	24.00	24.00
14	Гъвкав въздуховод изолиран Ф250	м.л.	4	13.00	52.00
15	Вентилатор кръгъл канален с L=350m ³ //h; H=150Pa; Ne=0,15kW/220V	бр.	1	240.00	240.00
16	Пуск и наладка на вентилационна инсталация	бр.	1	315.00	315.00
17	Конструкция за укрепване с поцинковани елементи	компл.	1	850.00	850.00

ОВК ЗА СЪЩЕСТВУВАЩА ЧИСТА СТАЯ			63 573.00		
1	<p>Модулна вентилационна камера стандартно изпълнение за дебит 1600m³//h, съставена от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Секция филтърна с филтър клас F6; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=1600m³//h; H=600Pa(свободен напор на камерата); Ne=1,1kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Комплект автоматизация на системата. <p>Тегло 200kg.</p>	бр.	1	10500.00	10500.00
2	<p>Модулна вентилационна камера стандартно изпълнение за дебит 4100m³//h, съставена от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Секция филтърна с филтър клас F6; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=4100m³//h; H=600Pa(свободен напор на камерата); Ne=2,2kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Комплект автоматизация на системата. <p>Тегло 290kg.</p>	бр.	1	12000.00	12000.00
3	<p>Модулна вентилационна камера стандартно изпълнение за дебит 3700m³//h, съставена от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Секция филтърна с филтър клас F6; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=3700m³//h; H=600Pa(свободен напор на камерата); Ne=2,2kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Комплект автоматизация на системата. <p>Тегло 290kg.</p>	бр.	1	10000.00	10000.00
4	<p>Модулна вентилационна камера стандартно изпълнение за дебит 2800m³//h, съставена от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Секция филтърна с филтър клас F6; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=2800m³//h; H=600Pa(свободен напор на камерата); Ne=1,5kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Комплект автоматизация на системата. <p>Тегло 220kg.</p>	бр.	1	11000.00	11000.00
5	<p>Модулна вентилационна камера стандартно изпълнение за дебит 2000m³//h, съставена от следните секции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Секция филтърна с филтър клас F6; - Секция вентилаторна с вентилатор със следните параметри: L=2000m³//h; H=600Pa(свободен напор на камерата); Ne=1,1kW/380V - Секция филтърна с филтър клас F9; - Крайна секция с фланец за свързване към въздуховод; - Комплект автоматизация на системата. <p>Тегло 200kg.</p>	бр.	1	10500.00	10500.00
6	Затапване на съществуващ HEPA филтър с размери 1800x600	бр.	6	53.00	318.00
7	Затапване на съществуващ HEPA филтър с размери 600x600	бр.	34	28.00	952.00

8	Възстановяване на гъвкава връзка (маншет) до Ф400 за смукателни вентилатори на южна фасада	бр.	9	32.00	288.00
9	Въздуховоди от поцинкована ламарина	m2	50	40.00	2000.00
10	Фасонни въздуховоди от поцинкована ламарина	m2	10	40.00	400.00
11	Изолация от минерална вата 3см едностранно каширана с алуминиево фолио за въздуховоди от поцинкована ламарина	m2	60	11.50	690.00
12	Пуск и наладка на вентилационна инсталация	бр.	5	425.00	2125.00
13	Конструкция за укрепване с поцинковани елементи	компл.	5	560.00	2800.00
				ОБЩО	111 926.50

30.10.2018

Пловдив

Съставил:

