"ХОУМ СЪРВИС" ЕООД
гр. София – 1164, ул. „Стоян Михайловски" № 26, ет. 4, ап. 4, ЕИК 201637945
Тел.: 02 470 20 18, 0895 52 32 45, Факс: 02 470 20 18, E-mail: homeservice@abv.bg

До: Столична община - Район "Надежда"
e-mail: op@so-nadejda.com

Относно: Участие в пазарни консултации на основание чл. 44 от ЗОП, във вр. с чл. 21 от ЗОП за определяне на прогнозна стойност за подготовка за възлагане на обществена поръчка с предмет: "Подобряване на енергийната ефективност на стара сграда на 63 ОУ "Христо Ботев" кв. "Требич", ремонт на оградата и прилежащото дворно пространство"

ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

"Подобряване на енергийната ефективност на стара сграда на 63 ОУ "Христо Ботев" кв. "Требич" , ремонт на оградата и прилежащото дворно пространство"

АРХИТЕКТУРА

№	Описание	Ед. м.	Количество	Ед. цена без ДДС	обща сума без ДДС
	АРХИТЕКТУРА				
А.	**УЧИЛИЩЕ И ФИЗКУЛТУРЕН САЛОН**				
А.I.	**ФАСАДИ**				
1	Премахване на съществуваща цокълна облицовка и почистване на основата при необходимост	м²	263,86	7,74	2 042,30
2	Фасадно скеле	м²	1 500,00	10,26	15 390,00
3	Почистване на основата преди полагане на нова фасадна полимерна мазилка **по окачен борд**	м²	342,00	1,58	540,36
4	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационна система **по фасадни стени, цокъл**	м²	1 745,85	2,91	5 080,43
5	Доставка, монтаж и дюбелиране на топлоизолация EPS, δ= 12 см с коеф. на топлопроводност λ ≤0,033 W/mK, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по фасадни стени**	м²	1 481,99	32,59	48 298,03
6	Доставка,монтаж и дюбелиране на топлоизолация от каменна вата с армирана мрежа 2мм, δ= 10 см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по цокъл**	м²	263,86	35,43	9 348,65
7	Доставка, монтаж и дюбелиране на хоризонтални пожарозащитни ивица от каменна вата, δ= 10 см, ширина 20см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по фасадни стени**	м²	99,30	35,43	3 518,20
8	Доставка, монтаж и дюбелиране на вертикални пожарозащитни ивица от каменна вата, δ= 10 см, ширина 50см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по фасадни стени**	м²	16,00	35,43	566,88
9	Доставка, монтаж и дюбелиране на топлоизолация EPS, δ= 2,5 см, с ширина до 25см с коефициент на топлопроводност λ ≤0,033 W/mK, **обръщане около дограма по фасадни стени и цокъл**	м²	212,26	23,94	5 081,50
10	Доставка, монтаж и дюбелиране на ивици от топлоизолация EPS, δ= 2 см, (по проект), **за обкантване на отвори по фасадата**	м²	177,73	23,36	4 151,77
11	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа върху топлоизолация EPS, δ= 12 см **по фасадни стени**	м²	1 481,99	12,66	18 761,99
12	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа върху топлоизолация EPS, δ= 2 см, **за обръщане при дограма по фасадни стени**	м²	199,89	15,09	3 016,26
13	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа **по фасадни стени**	м²	1 481,99	2,91	4 312,59
14	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа, **за обръщане при дограма по фасадни стени**	м²	199,89	2,91	581,67
15	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка по топлоизолационна система в два цвята (по проект), **по фасадни стени**	м²	1 481,99	19,13	28 350,46
16	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка по топлоизолационна система, **за обръщане при дограма**	м²	199,89	21,14	4 225,57

17	Доставка и полагане на неполиран гранитогрес на плочи 30/60см (по мостра), **за облицоване на цокъл**	м²	263,86	62,09	16 383,22
18	Доставка и полагане на неполиран гранитогрес на плочи 30/60см (по мостра), **при обръщане около дограма по цокъл**	м²	12,38	63,51	785,94
19	Доставка и монтаж на завършващ алуминиев профил с водооткап (по мостра), **за обкантване на горен ръб на цокъл**	м'	264,35	4,32	1 141,99
20	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа **по окачен борд**	м²	342,00	12,66	4 329,72
21	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа **по окачен борд**	м²	342,00	2,91	995,22
22	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка **по окачен борд**	м²	342,00	19,13	6 542,46
23	Доставка и монтаж на водооткапващ профил по **горен външен ръб на прозоречни отвори** върху топлоизолационна система и **хоризонтални ръбове по фасада**	м'	339,68	4,32	1 467,42
24	Доставка и монтаж на ъглов профил (ръбохранител) за топлоизолационна система **по вертикални ръбове по фасада**	м'	909,56	2,76	2 510,39
А.II.	**ДОГРАМА**				
	Демонтаж на съществуваща дограма по фасада	м²			
1	Демонтаж на прозорец на стълбище 1бр.х270/485см	м²	13,10	11,17	146,33
2	Демонтаж на прозорец в лаборатория за изследване на физическите качества 1бр.х130/210см	м²	2,73	11,17	30,49
3	Демонтаж на прозорци в сутерен 22бр.х115/55см	м²	13,92	11,17	155,43
	Доставка и монтаж на нова дограма по фасада	м²			
1	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорец на стълбищна клетка** 1бр.х270/485см	м²	13,10	186,54	2 443,67
2	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **в лаборатория за изследване на физическите качества** 1бр.х130/210см	м²	2,73	198,47	541,82
3	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорци в сутерен** 22бр.х115/55см	м²	13,92	210,42	2 927,99
4	Доставка и монтаж на външна подпрозоречна PVC дъска, ширина до 25 см.	м'	325,88	22,64	7 377,92
А.III.	**Топлоизолиране на ПОКРИВ**				
	Демонтаж на съществуващи покривни слоеве и елементи				
1	Премахване на съществуваща покривна хидроизолация	м²	1390,37	4,58	6 367,89
2	Премахване на съществуваща замазка по покрив	м²	1231,31	7,74	9 530,34
3	Демонтаж на шапка от ламарина по борд	м'	265,10	6,02	1 595,90
4	Демонтаж на съществуващи улуци	м'	204,50	4,30	879,35
5	Демонтаж на съществуващи водосточни тръби	м'	175,60	4,30	755,08
	Изграждане на нова дървена покривна конструкция, върху едноетажната постройка, връзка между училището и физкултурния салон (по проект)				
1	Доставка и изграждане на дървена покривна конструкция (греди, ребра и скара през 1м), вкл. крепежни елементи и аксесоари (по проект)	м²	169,94	119,16	20 250,05
2	Доставка и полагане на OSB плоскости върху дървена конструкци (по проект)	м²	169,94	24,26	4 122,74
	Доставка и монтаж на нови покривни слоеве и елементи				
1	Доставка и полагане на пароизолация от полиетиленово фолио по покривна плоча	м²	1 231,31	3,00	3 693,93
2	Доставка и монтаж на топлоизолация от XPS = 14cm, по покривна плоча	м²	1 231,31	34,96	43 046,60
3	Доставка и монтаж на топлоизолация XPS, δ= 5 см с коеф. на топлопроводност λ ≤0,035 W/mK по борд на покрив	м²	159,06	45,51	7 238,82
4	Доставка и полагане на армирана замазка за наклон	м²	1 061,37	25,53	27 096,78
5	Доставка и полагане на битумен грунд	м²	1 061,37	4,23	4 489,60
6	Доставка и полагане на рулонна хидроизолация с посипка	м²	1 390,37	24,83	34 522,89
7	Доставка и монтаж на нови шапки от ламарина по борда с крепежни елементи (стоманени скоби и дървени летви надлъжно на борд) с ширина до 60см	м²	265,10	24,35	6 455,19
8	Доставка и монтаж на улуци, вкл. крепежни елементи и аксесоари	м'	204,50	24,95	5 102,28
9	Доставка и монтаж на водострочни тръби, вкл. крепежни елементи и аксе	м'	175,60	24,47	4 296,93
А.IV.	**ИНТЕРИОР**				
1	Демонтаж на настилка от паркет във всички класни стаи и останалите помещения с такава настилка в училището	м²	872,84	3,59	3 133,50

2	Почистване на основата, след демонтиране на паркета	м²	872,84	1,58	1 379,09
3	Пренареждане на демонтирания паркет	м²	872,84	33,71	29 423,44
4	Изцикляне на паркет	м²	872,84	7,65	6 677,23
5	Лакиране на изцикления паркет	м²	872,84	8,70	7 593,71
6	Сваляне на стара боя и шпакловка	м²	3 426,46	2,62	8 977,33
7	Доставка и полагане на вътрешен ръбохраниел - ъглов профил по стени и около отвори за врати	м'	741,40	2,29	1 697,81
8	Доставка и полагане на вътрешен ръбохранител - ъглов профил при обръщане на прозорци	м'	847,84	2,29	1 941,55
9	Обръщане на отвори вътрешно - почистване, шпакловка, грунд и двукратно боядисване с латекс около подменена дограма шир. до 20см.	м²	169,57	15,87	2 691,04
10	Доставка и полагане на гипсова шпакловка по стени	м²	3 426,46	9,80	33 579,31
11	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд по стени, подходящ за прилагане под латекса, спрямо указанията на производителя	м²	3 426,46	2,91	9 971,00
12	Доставка и полагане на латекс по стени, две ръце (цвят по мостра)	м²	3 426,46	7,81	26 760,65
13	Доставка и полагане на гипсова шпакловка по тавани	м²	1 879,18	9,80	18 415,96
14	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд по тавани, подходящ за прилагане под латекса, спрямо указанията на производителя	м²	1 879,18	2,91	5 468,41
15	Доставка и полагане на латекс по тавани, две ръце (цвят по мостра)	м²	1 879,18	7,81	14 676,40
A.V.	**ДОПЪЛНИТЕЛНИ МОНТАЖНИ РАБОТИ**				
1	Демонтаж на парапет	м'	18,50	5,37	99,35
2	Демонтаж на стара замазка	м²	65,88	6,45	424,89
3	Направа на циментова замазка	м²	65,88	22,25	1 465,83
4	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по стълбище на главен вход към училище от юг 5ст.х15/30см + площадка, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	38,98	83,58	3 257,53
5	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по стълбище към училище от изток 7ст.х15/30см + площадка, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	12,15	83,58	1 015,50
6	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по стълбище към училище до физкултурен салон от изток 7ст.х15/30см + площадка, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	6,00	83,58	501,48
7	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по стълбище към трафопост към училище 5ст.х18/30см + площадка, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	8,75	83,58	731,33
8	Доставка и монатаж на нов метален парапет по външни стълби, с h=105см	м'	18,50	202,01	3 737,19
B.	**КУХНЯ СЪС СТОЛОВА**				
B.I.	**ФАСАДИ**				
1	Премахване на съществуваща цокълна облицовка и почистване на основата при необходимост	м²	48,32	7,74	374,02
2	Фасадно скеле	м²	210,00	10,26	2 154,60
3	Почистване на основата преди полагане на нова фасадна полимерна мазилка **по окачен борд**	м²	78,15	1,58	123,48
4	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд преди монтаж на топлоизолационна система по фасадни стени и цокъл	м²	208,19	2,91	605,84
5	Доставка, монтаж и дюбелиране на топлоизолация EPS, δ= 12 см с коеф. на топлопроводност λ ≤0,033 W/mK, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по външни стени**	м²	159,87	32,59	5 210,16
6	Доставка,монтаж и дюбелиране на топлоизолация от каменна вата с армирана мрежа 2мм, δ= 10 см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по цокъл**	м²	48,32	35,43	1 712,07
7	Доставка, монтаж и дюбелиране на хоризонтални пожарозащитни ивица от каменна вата, δ= 10 см, ширина 20см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по фасадни стени**	м²	9,89	35,43	350,40
8	Доставка, монтаж и дюбелиране на вертикални пожарозащитни ивица от каменна вата, δ= 10 см, ширина 50см, вкл. лепило, крепежни елементи и аксесоари, **по фасадни стени**	м²	2,10	35,43	74,40
9	Доставка, монтаж и дюбелиране на топлоизолация EPS, δ= 2,5 см, с ширина до 25см с коефициент на топлопроводност λ ≤0,033 W/mK, **обръщане около дограма**	м²	26,73	23,94	639,80
10	Доставка, монтаж и дюбелиране на ивици от топлоизолация EPS, δ= 2 см, **за обкантване на отвори по фасадата**	м²	14,28	23,36	333,58
11	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа върху топлоизолация EPS, δ= 12 см **по фасадни стени**	м²	159,87	12,66	2 023,95

12	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа върху топлоизолация EPS, δ= 2 см, **за обръщане при дограма по фасадни стени**	м²	22,93	15,09	345,94
13	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа **по фасадни стени**	м²	159,87	2,91	465,22
14	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа, **за обръщане при дограма по фасадни стени**	м²	22,93	2,91	66,71
15	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка по топлоизолационна система в два цвята (по проект), **по фасадни стени**	м²	159,87	19,13	3 058,31
16	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка по топлоизолационна система, **за обръщане при дограма**	м²	22,93	21,14	484,63
17	Доставка и полагане на неполиран гранитогрес на плочи 30/60см (по мостра), **за облицоване на цокъл**	м²	48,32	62,09	3 000,34
18	Доставка и полагане на неполиран гранитогрес на плочи 30/60см (по мостра), **за обръщане при дограма по цокъл**	м²	3,80	63,51	241,34
19	Доставка и монтаж на завършващ алуминиев профил с водооткап (по мостра), **за обкантване на горен ръб на цокъл**	м'	49,40	4,32	213,41
20	Доставка и направа на шпакловка с армираща мрежа **по окачен борд**	м²	78,15	12,66	989,38
21	Доставка и полагане на грунд върху шпакловка с армираща мрежа **по окачен борд**	м²	78,15	2,91	227,42
22	Доставка и полагане на екстериорна полимерна мазилка **по окачен борд**	м²	78,15	19,13	1 495,01
23	Доставка и монтаж на водооткапващ профил **по горен външен ръб на прозоречни отвори** върху топлоизолационна система и **хоризонтални ръбове по фасада**	м'	34,70	4,32	149,90
24	Доставка и монтаж на ъглов профил (ръбохранител) за топлоизолационна система **по вертикални ръбове по фасада**	м'	239,15	2,76	660,05
В.II.	**ДОГРАМА**				
	Демонтаж на съществуваща дограма по фасада	м²			
1	Демонтаж на прозорци в кухня 10бр.х120/140см	м²	16,80	11,17	187,66
2	Демонтаж на прозорци в кухня 3бр.х60/90см	м²	1,62	11,17	18,10
3	Демонтаж на прозорец в кухня 1бр.х90/280см	м²	2,52	11,17	28,15
4	Демонтаж на съществуващи външни врати - 2бр.х100/210см	м²	4,20	11,17	46,91
5	Демонтаж на прозорци в сутерен 8бр.х90/50см	м²	3,60	11,17	40,21
	Доставка и монтаж на нова дограма по фасада	м²			
1	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорци в кухня** 10бр.х120/140см	м²	16,80	198,47	3 334,30
2	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорци в кухня** 3бр.х60/90см	м²	1,62	210,42	340,88
3	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорец в кухня** 1бр.х90/280см	м²	2,52	198,47	500,14
4	Доставка и монтаж на нови външни алуминиеви врати - 2бр.х100/210см	м²	4,20	198,47	833,57
5	Доставка и монтаж на дограма от петкамерен PVC профил с двоен стъклопакет с коефициент на топлопреминаване U ≤ 1.40W/м²K - **прозорци в сутерен** 8бр.х90/50см	м²	3,60	210,42	757,51
6	Доставка и монтаж на външна подпрозоречна PVC дъска, ширина до 25 см.	м'	34,70	22,64	785,61
В.III.	**Топлоизолиране на ПОКРИВ**				
	Демонтаж на съществуващи покривни слоеве и елементи				
1	Премахване на съществуваща покривна хидроизолация	м²	312,711	4,58	1 432,22
2	Премахване на съществуваща замазка по покрив	м²	271,791	7,74	2 103,66
3	Демонтаж на шапка от ламарина по борд	м'	68,20	6,02	410,56
4	Демонтаж на съществуващи улуци	м'	37,20	4,30	159,96
5	Демонтаж на съществуващи водосточни тръби	м'	21,00	4,30	90,30
	Доставка и монтаж на нови покривни слоеве и елементи				
1	Доставка и полагане на пароизолация от полиетиленово фолио по покривна плоча	м²	271,79	3,00	815,37
2	Доставка и монтаж на топлоизолация от XPS = 14cm, по покривна плоча	м²	271,79	34,96	9 501,81
3	Доставка и монтаж на топлоизолация XPS, δ= 5 см с коеф. на топлопроводност λ ≤0,035 W/mK по борд на покрив	м²	40,92	45,51	1 862,27
4	Доставка и полагане на армирана замазка за наклон	м²	271,79	25,53	6 938,82
5	Доставка и полагане на битумен грунд	м²	271,79	4,23	1 149,67
6	Доставка и полагане на хидроизолация	м²	312,71	24,83	7 764,61

7	Доставка и монтаж на нови шапки от ламарина по борда с крепежни елементи (стоманени скоби и дървени летви надлъжно на борд) с ширина до 60см	м²	68,20	24,35	1 660,67
8	Доставка и монтаж на улуци, вкл. крепежни елементи и аксесоари	м'	37,20	24,95	928,14
9	Доставка и монтаж на водосточни тръби, вкл. крепежни елементи и аксе	м'	21,00	24,47	513,87
B.IV.	**ИНТЕРИОР**				
1	Демонтаж на съществуващи настилки във всички помещения към кухнята и столовата	м²	233,57	7,44	1 737,76
2	Демонтаж на стара замазка	м²	233,57	6,45	1 506,53
3	Демонтаж на съществуващи интериорни врати - 14бр.	м²	27,09	21,49	582,16
4	Доставка и полагане на вътрешен ръбохраниел - ъглов профил по стени и около отвори за врати	м'	258,00	2,29	590,82
5	Доставка и полагане на вътрешен ръбохранител - ъглов профил при обръщане на прозорци	м'	106,90	2,29	244,80
6	Обръщане на отвори вътрешно - почистване, шпакловка, грунд и двукратно боядисване с латекс около подменена дограма шир. до 20см.	м²	21,38	15,87	339,30
7	Доставка и полагане на гипсова шпакловка по стени	м²	561,88	9,80	5 506,42
8	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд по стени, подходящ за прилагане под латекса, спрямо указанията на производителя	м²	561,88	2,91	1 635,07
9	Доставка и полагане на латекс по стени, две ръце (цвят по мостра)	м²	561,88	7,81	4 388,28
10	Доставка и полагане на гипсова шпакловка по тавани	м²	233,57	9,80	2 288,99
11	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд по тавани, подходящ за прилагане под латекса, спрямо указанията на производителя	м²	233,57	2,91	679,69
12	Доставка и полагане на латекс по тавани, две ръце (цвят по мостра)	м²	233,57	7,81	1 824,18
13	Направа на циментова замазка	м²	233,57	22,25	5 196,93
14	Полагане на нова настилка от гранитогрес във всички помещения към кухнята и столовата	м²	233,57	62,09	14 502,36
15	Направа на цокъл от гранитогрес	м'	110,00	15,30	1 683,00
16	Доставка и монтаж на нови интериорни алуминиеви врати - 3бр.х70/210с	м²	4,41	252,20	1 112,20
17	Доставка и монтаж на нови интериорни алуминиеви врати - 7бр.х80/210с	м²	11,76	252,20	2 965,87
18	Доставка и монтаж на нови интериорни алуминиеви врати - 2бр.х100/210	м²	4,20	252,20	1 059,24
19	Доставка и монтаж на нови интериорни врати с алуминиев профил и стъклопакет -2бр.х160/210см	м²	6,72	252,20	1 694,78
	Технологично обзавеждане на топла кухня и спомагателни помещения				
1	Стелаж сладов метален - ширина 1100/600/1600мм	бр.	2,00	477,36	954,72
2	Хладилник - средни температури N=30W/220V	бр.	1,00	1 356,48	1 356,48
3	Фризер N=60W/220V	бр.	1,00	1 388,88	1 388,88
4	Шкаф хладилен, за ниски температури с една врата 740/800/2010мм N=0.65kW/220V	бр.	1,00	1 953,72	1 953,72
5	Шкаф хладилен, за средни температури с две врати 1400л., 1420/800/2010мм N=0.57kW/220V	бр.	1,00	3 148,20	3 148,20
6	Мивка кухненска двойна 1200/500/850мм	бр.	1,00	629,64	629,64
7	Мивка кухненска с два умивални басейна 1400/700/850мм	бр.	3,00	857,52	2 572,56
8	Подплотов хладилник N=30W/220V	бр.	3,00	835,92	2 507,76
9	Маса работна 1000/700/850мм	бр.	1,00	651,24	651,24
10	Маса работна 500/700/850мм	бр.	1,00	434,16	434,16
11	Картофобелачка 120кг/час, N=0.26kW/220V, 320/420/500мм	бр.	1,00	1 845,72	1 845,72
12	Маса работна 700/700/850мм	бр.	1,00	520,56	520,56
13	Мивка кухненска 600/700/850мм	бр.	2,00	629,64	1 259,28
14	Маса работна 650/700/850мм	бр.	1,00	466,56	466,56
15	Парен конвектомат 10 тави, N=14.1kW/380V 920/885/1200мм	бр.	1,00	5 644,08	5 644,08
16	Маса работна с долен плот 900/900/900мм	бр.	1,00	705,24	705,24
17	Шкаф маса (шир. 900/вис. 900 - поръчка, мярка от място)	бр.	1,00	608,04	608,04
18	Електронна везна N=0.3kW/220V	бр.	1,00	895,32	895,32
19	Месомелачка (500/250мм), N=0.37kW/220V	бр.	1,00	1 194,48	1 194,48
20	Кутер и зеленчукорезачка V=3,35л. (257/292мм), N=0.3kW/220V	бр.	1,00	1 171,80	1 171,80
21	Маса работна с долен плот 2100/900/900мм	бр.	1,00	1 107,00	1 107,00
22	Бен-мари (отоплител за ястия и супи) с две гнезда 900/900/900, N=3.6kW/220V	бр.	1,00	3 690,36	3 690,36
23	Маса работна отстровна с долен плот 1000/900/900мм	бр.	1,00	977,40	977,40
24	База за индукционен котлон 800/900/580мм	бр.	1,00	217,08	217,08
25	Индукционен котлон с две нагревателни зони, 400/900/320мм, 10kW/380V	бр.	2,00	2 387,88	4 775,76
26	Маса работна с долен плот 2100/600/900мм	бр.	2,00	999,00	1 998,00
27	Стелаж за тави 700/700/1600мм	бр.	1,00	488,16	488,16

28	Маса работна 600/600/850мм	бр.	1,00	455,76	455,76
29	Планетарен миксер 20л. (530/440/820мм), N=0.75kW/220V	бр.	1,00	1 736,64	1 736,64
30	Маса работна с долен плот 2400/600/900мм	бр.	2,00	1 259,28	2 518,56
31	Маса работна 400/700/850мм	бр.	1,00	1 085,40	1 085,40
32	Електрически бойлер 250л., N=4kW/220V	бр.	1,00	760,32	760,32
33	Маса работна с долен плот 2000/700/850мм	бр.	1,00	1 411,56	1 411,56
34	Миялна машина за чинии и прибори до 860 чинии/час, 600/640/1280, N=6.8kW/380V	бр.	1,00	2 822,04	2 822,04
35	Шкаф маса 2000/500/850мм	бр.	1,00	999,00	999,00
36	Кофи за отпадъци	бр.	1,00	152,28	152,28
	Технологично обзавеждане на лафка				
1	Шкаф хладилен за средни температури 740/800/2010мм, N=0.38kW/220V	бр.	1,00	1 953,72	1 953,72
2	Маса работна с вградена мивка (шир. 800/вис. 850мм), по поръчка, мярка от място	бр.	1,00	608,04	608,04
3	Автоматична микровълнова печка 34л., 560/483/550, N=1.1kW/220V, 320/420/500мм	бр.	2,00	477,36	954,72
4	Касов апарат, N=0.2kW/220V 200/100мм	бр.	1,00	455,76	455,76
5	Маса работна ъглова (шир. 800/600, вис. 800мм), по поръчка, мярка от място	бр.	1,00	597,24	597,24
6	Хладилник - средни температури N=30W/220V	бр.	1,00	1 302,48	1 302,48
7	Стелаж 1100/300/1800мм	бр.	2,00	434,16	868,32
B.V.	**ДОПЪЛНИТЕЛНИ МОНТАЖНИ РАБОТИ**				
1	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по новоизградено стълбище към кухня от север 6ст.х15/30см + площадка, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	3,18	83,59	265,82
2	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по съществуваща рампа с площадка към кухня от запад, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	12,10	83,59	1 011,44
3	Доставка и полагане на настилка от клинкерни плочи 30/34см (по мостра), по съществуваща рампа с площадка към кухня от север, вкл. лепило и крепежни елементи	м²	3,74	83,59	312,63
4	Доставка и монтаж на нов метален парапет по външни стълби от север и рампа от запад, с h=105см	м'	16,00	202,07	3 233,12
C.	**ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА**				
	Изграждане на пътека с ширина 1м около цялата сграда				
1	Доставка и полагане на чакъл върху земна основа за тротоарни плочи, вкл. трамбоване	м³	37,50	36,32	1 362,00
2	Доставка и разстилане на трошено каменна фракция с грануметрия 0-4 мм, за основа на троторани плочи	м³	18,75	38,42	720,38
3	Доставка и полагане на речен пясък преди полагане на тротоарни плочи до 3см	м³	11,25	39,49	444,26
4	Доставка и полагане на тротоарни плочи върху пясъчна възглавница	м²	375,00	31,90	11 962,50
5	Направва на ръчен изкоп за полагане на бетон за замонолитване на градински бордюр 20см/12см	м³	9,12	28,95	264,02
6	Доставка и полагане на бетон В10 за замонолитване на градински бордюр	м³	9,12	145,61	1 327,96
7	Доставка и полагане на градински бордюр с размери 8/16/50	м'	380,00	16,95	6 441,00
	ОБЩО ЗА ОБЕКТА				
1	Събиране и пренасяне на строителни отпадъци ръчно	м³	200,00	16,04	3 208,00
2	Натоварване на строителни отпадъци на транспорт	м³	200,00	9,50	1 900,00
3	Превоз и депониране на строителни отпадъци	м³	200,00	27,00	5 400,00
			обща сума без ДДС		**780 551,05**
			20% ДДС		156 110,21
			обща сума с ДДС		**936 661,26**

ВиК

№	Описание	Ед. м.	Количество	ед. цена без ДДС	обща сума без ДДС
	ВиК				
A.	**УЧИЛИЩЕ И ФИЗКУЛТУРЕН САЛОН**				
A.I.	**ПЛОЩАДКОВ КАНАЛ**				
1	Почистване на същ. площадков канал	м	62,00	4,32	267,84
2	Почистване на площадковите РШ - същ.	бр.	3,00	64,04	192,12
3	Реконструкция на типови площадкови РШ, вкл. изравняване на капаците им с настилката	бр.	3,00	286,20	858,60

4	Изпробване на същ. площадков канал	м	62,00	1,30	80,60
А.II.	**ВЪТРЕШЕН ВОДОПРОВОД**				
	Демонтажни работи				
1	Демонтаж на спирателни кранове	бр.	30,00	3,78	113,40
2	Демонтаж на поц. тръби до 1"	м	300,00	4,26	1 278,00
3	Демонтаж на поц. тръби до 2"	м	45,00	7,79	350,55
4	Демонтаж на хромирани смесителни батерии и душове	бр.	25,00	8,60	215,00
5	Демонтаж на противопожарен кран в сграда 2"	бр.	3,00	22,68	68,04
	Монтажни работи				
1	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф32мм	бр.	2,00	24,18	48,36
2	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф25мм	бр.	8,00	21,92	175,36
3	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф20мм	бр.	38,00	20,52	779,76
4	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф50мм	м	10,00	22,18	221,80
5	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф32мм	м	50,00	18,69	934,50
6	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф25мм	м	50,00	16,11	805,50
7	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф20мм	м	70,00	14,67	1 026,90
8	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф50мм	м	40,00	25,51	1 020,40
9	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф32мм	м	50,00	20,00	1 000,00
10	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф25мм	м	50,00	17,20	860,00
11	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф20мм	м	100,00	15,26	1 526,00
12	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър 2 1/2"	м	4,00	42,94	171,76
13	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър 2"	м	46,00	37,53	1 726,38
14	Доставка и монтаж на хромирана смесителна батерия за тоалетна мивка с пластмасови /метални/ ръкохватки и всичко необходимо за монтажа	бр.	21,00	134,97	2 834,37
15	Доставка и монтаж на хромирана смесителна батерия за аусгус с пластмасови /метални/ ръкохватки и всичко необходимо за монтажа	бр.	1,00	144,54	144,54
16	Доставка и монтаж на душ батерия	бр.	12,00	192,25	2 307,00
17	Доставка и монтаж на ъглов спирателен кран 1/2" (за WC)	бр.	10,00	13,44	134,40
18	Направа на улеи в тухлена стена 5/5	бр.	150,00	3,87	580,50
19	Доставка и монтаж на крепители за водопровод	бр.	150,00	0,86	129,00
20	Доставка и монтаж на противопожарен кран в сграда, комплект с метална кутия с размери 65/85/18см с барабан, маркуч, струйник и СК 2", включително и всичко необходимо за монтажа	бр.	5,00	236,41	1 182,05
21	Изпитване на водопровода до 10атм	м	470,00	1,30	611,00
22	Дезиндекция на водопровода	м	470,00	0,86	404,20
А.III.	**ВЪТРЕШЕН КАНАЛ**				
	Демонтажни работи				
1	Демонтаж на PVC тръби с диаметър ф160мм	м	20,00	6,23	124,60
2	Демонтаж на PVC тръби с диаметър ф110мм	м	60,00	4,51	270,60
3	Демонтаж на PVC тръби с диаметър ф50мм	м	70,00	3,97	277,90
4	Демонтаж на тоалетни фаянсови умивалници	бр.	15,00	9,24	138,60
5	Демонтаж на клозетни седала	бр.	8,00	23,43	187,44
6	Демонтаж на подови сифони	бр.	10,00	6,34	63,40

	Монтажни работи				
1	Доставка и монтаж на PVC тръби с диаметър ф160мм, вкл. фасонни части, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за монтажа	м	25,00	41,95	1 048,75
2	Доставка и монтаж на PVC тръби с диаметър ф110мм, вкл. фасонни части, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за монтажа	м	105,00	28,80	3 024,00
3	Доставка и монтаж на PVC тръби с диаметър ф50мм, вкл. фасонни части, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за монтажа	м	70,00	19,73	1 381,10
4	Доставка и монтаж на тоалетни фаянсови умивалници, среден формат с приблизителни размери 56/42, вкл. сифон и всичко необходимо за монтажа	бр.	21,00	165,20	3 469,20
5	Доставка и монтаж на клозетни седала фаянсови /полупорцеланови/ с ниско промивно казанче, вкл. промивна тръба и пластмасова седалка	бр.	10,00	296,02	2 960,20
6	Доставка и монтаж на аусгус, включително сифон, конзоли и всичко необ	бр.	1,00	243,83	243,83
7	Доставка и монтаж на вентилационни шапки за отдушник на тръби с ф10	бр.	3,00	49,90	149,70
8	Доставка и монтаж на дворен сифон 27/27, с диаметър ф100мм с долно от	бр.	2,00	32,51	65,02
9	Доставка и монтаж на подов сифон, чугунен /месингов/, с диаметър ф50мм, със странично оттичане	бр.	12,00	28,49	341,88
10	Доставка и монтаж на противовакуумна клапа ф100мм	бр.	1,00	23,76	23,76
11	Направа на вътрешна правоъгълна РШ 60х60, без открито водно ниво с капак с вида на подовото покритие	бр.	2,00	363,00	726,00
12	Доставка и монтаж на PVC контролни тръби за ревизия на вертикален клон /РО/ с диаметър ф110мм	бр.	10,00	28,80	288,00
13	Доставка и монтаж на PVC контролни тръби за ревизия на вертикален клон /РО/ с диаметър ф50мм	бр.	10,00	19,73	197,30
14	Доставка и монтаж на подово РО с диаметър ф110мм	бр.	4,00	20,66	82,64
15	Направа на улеи в тухлена стена 5/5	м	40,00	3,87	154,80
16	Изпробване на канализация	м	200,00	1,30	260,00
В.	**КУХНЯ СЪС СТОЛОВА**				
В.I.	**ВЪТРЕШЕН ВОДОПРОВОД**				
	Демонтажни работи				
1	Демонтаж на спирателни кранове	бр.	20,00	3,78	75,60
2	Демонтаж на поц. тръби до 1"	м	200,00	4,26	852,00
3	Демонтаж на смесителна батерия и душ	бр.	16,00	8,60	137,60
	Монтажни работи				
1	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, с изпразнител ф32мм	бр.	2,00	24,67	49,34
2	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, с изпразнител ф25мм	бр.	2,00	22,42	44,84
3	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф40мм	бр.	1,00	29,96	29,96
4	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф32мм	бр.	4,00	24,18	96,72
5	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф25мм	бр.	6,00	21,92	131,52
6	Доставка и монтаж на спирателен кран сферичен, без изпразнител ф20мм	бр.	4,00	20,52	82,08
7	Доставка и монтаж на баланс вентил ф32мм	бр.	2,00	17,52	35,04
8	Доставка и монтаж на ъглов спирателен кран 1/2"	бр.	2,00	13,87	27,74
9	Доставка и монтаж на ъглов спирателен кран 3/4"	бр.	3,00	16,59	49,77
10	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф40мм	м	12,00	20,34	244,08
11	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф32мм	м	18,00	18,69	336,42
12	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф25мм	м	45,00	16,11	724,95
13	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф20мм	м	42,00	14,67	616,14

14	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф32мм	м	18,00	20,00	360,00
15	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф25мм	м	50,00	17,20	860,00
16	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър ф20мм	м	55,00	15,26	839,30
17	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби с алуминиева вложка, вкл. фитинги, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за тръби с диаметър 2"	м	10,00	37,53	375,30
18	Доставка и монтаж на хромирана смесителна батерия за тоалетна мивка с пластмасови /метални/ ръкохватки и всичко необходимо за монтажа	бр.	4,00	134,97	539,88
19	Доставка и монтаж на хромирана смесителна батерия за тоалетна мивка с пластмасови /метални/ ръкохватки, с подвижен душ и всичко необходимо за монтажа	бр.	1,00	190,31	190,31
20	Доставка и монтаж на хромирана смесителна батерия за кухненска мивка с пластмасови /метални/ ръкохватки и всичко необходимо за монтажа (по технологичен проект)	бр.	11,00	144,54	1 589,94
21	Доставка и монтаж на възвратна клапа ф32мм	бр.	2,00	26,11	52,22
22	Доставка и монтаж на възвратна клапа ф20мм	бр.	1,00	23,21	23,21
23	Доставка и монтаж на циркулярна помпа, тип Wilo-Star-Z 15 Sirco-Star с Q=0,04м куб./ч, H=2м, N=30W	бр.	1,00	642,60	642,60
24	Направа на улеи в тухлена стена 5/5	м	30,00	3,87	116,10
25	Доставка и монтаж на крепители за водопровод	бр.	100,00	0,86	86,00
26	Доставка и полагане на шлаух за монтаж на водопроводни тръби в подова	м	20,00	6,99	139,80
27	Доставка и монтаж на противопожарен кран в сграда, комплект с метална кутия с размери 65/85/18см с барабан, маркуч, струйник и СК 2", включително и всичко необходимо за монтажа	бр.	1,00	236,41	236,41
28	Изпитване на водопровода до 10 атм	м	250,00	1,30	325,00
29	Дезинфекция на водопровода	м	250,00	0,86	215,00
В.II.	**ВЪТРЕШЕН КАНАЛ**				
	Демонтажни работи				
1	Демонтаж на PVC тръби с диаметър ф110мм, вкл. фасонни части	м	60,00	4,51	270,60
2	Демонтаж на PVC тръби с диаметър ф50мм, вкл. фасонни части	м	40,00	3,97	158,80
3	Демонтаж на тоалетни фаянсови умивалници	бр.	5,00	9,24	46,20
4	Демонтаж на кухненски умивалници	бр.	5,00	9,24	46,20
5	Демонтаж на сифони	бр.	8,00	6,34	50,72
	Монтажни работи				
1	Доставка и монтаж на PVC тръби с диаметър ф110мм, вкл. фасонни части, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за монтажа	м	65,00	28,80	1 872,00
2	Доставка и монтаж на PVC тръби с диаметър ф50мм, вкл. фасонни части, направа на връзки, укрепване и всичко необходимо за монтажа	м	45,00	19,73	887,85
3	Доставка и монтаж на тоалетни фаянсови умивалници, среден формат с приблизителни размери 56/42, вкл. сифон и всичко необходимо за монтажа	бр.	5,00	165,20	826,00
4	Доставка и монтаж на клозетни седала фаянсови /полупорцеланови/ с носко промивно казанче, вкл. промивна тръба и пластмасова седалка	бр.	2,00	296,02	592,04
5	Доставка и монтаж на сифон за кухненски мивки и прибори по технологичен проект, с диаметър ф50мм	бр.	11,00	10,53	115,83
6	Доставка и монтаж на вентилационни шапки за отдушник на тръби с ф10	бр.	2,00	49,90	99,80
7	Доставка и монтаж на мазнинозадържател, по детайл	бр.	2,00	591,39	1 182,78
8	Доставка и монтаж на подов сифон, чугунен /месингов/, с диаметър ф50мм, със странично оттичане	бр.	8,00	28,49	227,92
9	Доставка и монтаж на PVC контролни тръби за ревизия на вертикален клон /РО/ с диаметър ф50мм	бр.	10,00	28,49	284,90
10	Направа на улеи в тухлена стена 5/5	м	20,00	3,87	77,40
11	Изпробване на канализация	м	110,00	0,86	94,60
			обща сума без ДДС		**54 485,16**
			20% ДДС		10 897,03
			обща сума без ДДС		**65 382,19**

ОЗЕЛЕНЯВАНЕ

№	Описание	Ед. м.	Количество	Ед. Цена без ДДС	обща стойност без ДДС
	ПАРКОУСТРОЙСТВО				
А.	**РАСТИТЕЛНИ ВИДОВЕ**				
А.I.	**ВЕЧНОЗЕЛЕНИ ДЪРВЕТА**				
1	Juniperus scopulorum 'Blue Arrow - 180cm	бр.	18	48,60	874,80
2	Picea pungens 'Glauca' - 240cm	бр.	1	334,80	334,80
3	Pseudotsuga douglasii - 240cm	бр.	4	129,60	518,40
	ОБЩО:	бр.	**23**		
А.II.	**ЛИСТОПАДНИ ДЪРВЕТА**				
4	Ginkgo biloba - 300cm	бр.	6	66,96	401,76
5	Liriodendron tulipifera - 300cm	бр.	6	90,18	541,08
6	Quercus rubra - 300cm	бр.	18	48,38	870,84
	ОБЩО:	бр.	**30**		
А.III.	**ВЕЧНОЗЕЛЕНИ ХРАСТИ**				
7	Mahonia aquifolium - 60cm	бр.	62	15,12	937,44
	ОБЩО:	бр.	**62**		
А.IV.	**ЛИСТОПАДНИ ХРАСТИ**				
8	Hibiscus syriacus - 60cm	бр.	90	6,48	583,20
9	Physocarpus opulifolius 'Diablo' - 60cm	бр.	20	7,56	151,20
10	Spiraea japonica 'Golden Princess' - 30cm	бр.	38	8,21	311,98
	ОБЩО:	бр.	**148**		
В.	**ДОПЪЛНИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ**				
1	Рохкава хумусна почва	м³	90	41,04	3 693,60
2	Многокомпонентна тревна смеска	кг	100	15,01	1 501,00
3	Дървен кол за укрепване ф8х250cm	бр.	30	2,81	84,30
4	Конопено въже ф20mm	м	75	2,03	152,25
5	Рохкава хумусна почва	м³	1	41,04	41,04
6	Скални късове с размер 40/60cm до 100/120cm	бр.	12	35,64	427,68
7	Филц фракция 2cm	м³	5	39,42	197,10
8	Паркови пейки	бр.	7	340,20	2 381,40
9	Съд за отпадъци	бр.	1	156,60	156,60
			обща сума без ДДС		**14 160,47**
			20% ДДС		2 832,09
			обща сума с ДДС		**16 992,56**

ОГРАДА

№	описание	ед. Мярка	Количество	Единична цена без ДДС	обща стойност без ДДС
1	Демонтаж на съществуваща ограда	м1	400	21,84	8 736,00
2	Изкоп в земни почви на отвал с ширина до 0,8 м неукрепен	м3	125		
3	-машинно 70%	м3	87,5	6,81	595,88
4	-ръчно 30%	м3	37,5	29,86	1 119,75
5	натоварване и транспорт на излишни земни маси на 15 км	м3	125	4,71	588,75
6	Обратен насип за основа 20см с нестандартна баластра	м3	48		
7	-машинно 70%	м3	33,6	31,32	1 052,35
8	-ръчно 30%	м3	14,4	38,24	550,66
9	Уплътняване на пласт 20 см	м3	48	4,61	221,28
10	Кофраж за основи и борд	м2	959,78	31,74	30 463,42
11	Бетон клас В15 за основи и борд	м3	119,97	163,84	19 655,88
12	Доставка и монтаж на армировка за основи	кг	3 599,19	2,2	7 918,22

13	Доставка и анкериране на метални колони (СОП 40x40x2), с дължина 2.00 м	бр	200	6,81	1 362,00
14	Изработка и монтаж на метална ажурна ограда (пана) с височина 2.0 м по детайл	м1	396,87	98,47	39 079,79
15	Изработка и монтаж на ажурна входна врата	бр	8,12	68,09	552,89
16	Блажна боя двукратно по метални решетки (ограда) по проект	м2	2 387,28	6,29	15 015,99
		Общо			**126 912,86**
		ДДС 20%			25 382,57
		Общо с ДДС			**152 295,43**

ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА

№	описание	ед. Мярка	Количество	Единична цена без ДДС	обща стойност без ДДС
	Асфалтови работи вътрешен двор				
1	Разваляне бетонови бордюри	мл	215	2,61	561,15
2	Разкъртване неармиран бетон	м3	15	130,68	1 960,20
3	Натоварване бетонови отпадъци-машинно	м3	41	4,86	199,26
4	Превоз бетонови отпадъци	м2	41	37,8	1 549,80
5	Направа бетонови бордюри	мл	215	29,81	6 409,15
6	Направа изравнителен пласт асфалтобетон				
6.1.	Производство ПАБ	т	90	133,92	12 052,80
6.2.	Полагане ПАБ	т	90	24,41	2 196,90
7	Направа асфалтобетон ПАБ-6 см.				
7.1.	Производство ПАБ	т	320	133,92	42 854,40
7.2.	Полагане ПАБ	т	320	24,41	7 811,20
8	Напръскване с битумна емулсия	м2	2200	1,51	3 322,00
9	Направа плочник около сграда				
10	Направа градински бордюри	мл	125	21,79	2 723,75
11	Направа бетонови плочи 40/40/5	м2	200	38,23	7 646,00
12	Направа основа от трошен камък	м3	50	39,61	1 980,50
13	Падравняване и уплътняване настилка	м2	200	1,19	238,00
				общо без ДДС	**91 505,11**
				20%ДДС	18 301,02
				Общо с ДДС	**109 806,13**

ОВК

№	Описание	Ед. м.	Количество	Ед. цена	Стойност
	ОВКХ				
А.	**ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ**				
1	Демонтаж на радиатор двупанелен с дължина до 2000mm	**бр.**	20,00	28,60	572,00
2	Демонтаж радиаторни връзки	**мл**	100,00	4,44	444,00
3	Демонтаж тръби до ф108mm	**мл**	170,00	6,93	1 178,10
4	Демонтаж смукателен вентилатор с дебит 2500 м куб./ч.	**бр.**	1,00	42,90	42,90
5	Демонтаж осов вентилатор 600м куб./ч.	**бр.**	1,00	21,66	21,66
6	Демонтаж правоъгълен въздуховод с периметър до 2700mm	**м²**	10,00	10,08	100,80
В.	**ПРОБИВАНЕ НА ОТВОРИ**				
1	Пробиване на отвори 10/7cm в плоча 15cm	**бр.**	15,00	9,21	138,15
2	Пробиване на отвори в тухлен зид 25cm	**бр.**	10,00	6,50	65,00
С.	**ДОСТАВКА И МОНТАЖ**				
С.I.	**ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Итал. алуминиев радиатор с височина 800/140/80mm, комплект с аксесоари и авт. обезвъздушител	**бр. гл.**	117,00	30,33	3 548,61

2	Термостатен вентил 1/2"	бр.	15,00	43,33	649,95
3	Стойки за радиатори	бр.	60,00	7,04	422,40
4	Холендерови връзки 1/2"	бр.	60,00	11,37	682,20
5	Автоматичен обезвъздушител 1/2"	бр.	14,00	15,70	219,80
6	Тройник за монтаж авт. обезвъздушител	бр.	14,00	13,54	189,56
7	Щранг-шибър с изпразнител 1/2"	бр.	16,00	32,71	523,36
8	Щранг-шибър с изпразнител 3/4"	бр.	10,00	38,57	385,70
9	Монтаж на радиатор до 10 глидера	бр.	10,00	54,16	541,60
10	Монтаж на радиатор до 20 глидера	бр.	5,00	70,42	352,10
11	Полиетиленова тръба с алуминиева вложка ф16х2mm	мл	100,00	12,13	1 213,00
12	Полиетиленова тръба с алуминиева вложка ф18х2mm	мл	100,00	14,30	1 430,00
13	Полиетиленова тръба с алуминиева вложка ф25х2.5mm	мл	20,00	16,90	338,00
14	Полиетиленова тръба с алуминиева вложка ф32х3mm	мл	130,00	19,39	2 520,70
15	Топлинна изолация на тръби до ф108mm	мл	225,00	5,64	1 269,00
16	Метална конструкция за укрепване на тръби	кг	100,00	5,42	542,00
17	Хидравлична проба на инсталацията	мл	350,00	1,19	416,50
18	Топла проба на отоплителните тела	бр.	15,00	13,54	203,10
С.II.	**ВЕНТИЛАЦИОННА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Битов вентилатор 100 м3/ч, 30W с обратна клапа	бр.	1,00	95,21	95,21
2	Нагнетателен вентилационен блок - правоъгълна канална система с вън. решетка, филтър, меки връзки, вентилатор с дебит 2500m куб./час, 350Pa, 2,44 kW/380V, ел. калорифер 18kW/380V, комплект с авт. табло	бр.	1,00	2 274,80	2 274,80
3	Канален тип правоъгълен вентилатор с дебит 3000m куб./час, 400Pa, 2,44kW/380V	бр.	1,00	2 599,78	2 599,78
4	Решетка вертикална стенна 225/125mm	бр.	1,00	47,66	47,66
5	Решетка вертикална стенна 325/125mm	бр.	1,00	56,33	56,33
6	Решетка вертикална стенна 425/125mm	бр.	2,00	69,33	138,66
7	Решетка вертикална стенна 525/125mm	бр.	1,00	76,91	76,91
8	Решетка вертикална стенна 625/125mm	бр.	1,00	80,16	80,16
9	Решетка вертикална стенна 500/300mm	бр.	1,00	110,49	110,49
10	Решетка вертикална стенна 800/300mm	бр.	4,00	138,65	554,60
11	Регулираща клапа с периметър до 1200mm	бр.	3,00	162,49	487,47
12	Регулираща клапа с периметър до 2700mm	бр.	3,00	194,98	584,94
13	Противопожарна клапа с ръчно освобождаване 350/350mm	бр.	1,00	352,06	352,06
14	Правоъгълен въздуховод на фалц с дебелина 0,82mm и периметър до 750mm	м²	15,00	54,16	812,40
15	Правоъгълен въздуховод на фалц с дебелина 0,82mm и периметър до 1200mm	м²	8,00	53,08	424,64
16	Правоъгълен въздуховод на фалц с дебелина 0,82mm и периметър до 2700mm	м²	46,00	51,99	2 391,54
17	Правоъгълен въздуховод фасонен с дебелина 0,82mm и периметър до 750mm	м²	5,00	57,41	287,05
18	Правоъгълен въздуховод фасонен с дебелина 0,82mm и периметър до 1200mm	м²	3,00	56,33	168,99
19	Правоъгълен въздуховод фасонен с дебелина 0,82mm и периметър до 2700mm	м²	8,00	55,24	441,92
20	Метална конструкция за укрепване на съоръжения и въздуховоди	кг	150,00	5,42	813,00
21	Топлинна изолация на нагн. въздуховоди от каширана мин. вата. 5cm	мл	20,00	22,20	444,00
22	Шапка на зидан комин от стом. ламарина с дебелина 1mm, 850/450mm	бр.	1,00	303,31	303,31
23	Аспиратор кухненски островен тип /само засмукване/ 2800/900/450mm, комплект с 4 маслени филтри - поръчка	бр.	1,00	2 166,48	2 166,48
24	Трансферна решетка 400/200mm	бр.	3,00	86,66	259,98
25	Механична наладка на вентилаационни системи	час	25,00	16,25	406,25

С.III.	ИНСТАЛАЦИЯ ЗА ТОПЛА ВОДА, СЪЧЕТАНА СЪС СЛЪНЧЕВИ ПАНЕЛИ				
1	Соларен плосък селективен панел с F=2.3m2	бр.	5,00	1 408,21	7 041,05
2	Соларна помпена група с модулна циркулац,. помпа с дебит 1,1 мкуб./ч, 0,5kW. 4-6 м в. ст., разширителен суд 50л, шибъри, филтри	бр.	1,00	1 516,54	1 516,54
3	Медна тръба ф22х2mm, комплект с принадлежности	бр.	30,00	22,10	663,00
4	Соларен автоматичен обезвъздушител	бр.	1,00	39,97	39,97
5	Кранче за изтакане 3/4"	бр.	2,00	28,38	56,76
6	Соларен тип двусерпентинен бойлер с вграден нагревател 4,5kW - 300л - хоризонтален тип	бр.	1,00	1 624,86	1 624,86
7	Метална конструкция за укрепване	бр.	70,00	5,42	379,40
8	Топлинна изолация на тръби	бр.	30,00	9,21	276,30
			обща сума без ДДС		**45 986,70**
			20% ДДС		9 197,34
			обща сума с ДДС		**55 184,04**

ЕЛЕКТРО

№	Описание	Ед. м.	Количество	Ед. цена без ДДС	обща сума без ДДС
	ЕЛЕКТРО				
А.	**СИЛНОТОКОВИ И ОСВЕТИТЕЛНИ СИСТЕМИ**				
1	Доставка и монтаж на табло –ТСтол, разработено съгласно приложена принципна схема,заземено	к-т	1	2 226,20	2 226,20
2	Доставка и монтаж на табло –Т1, разработено съгласно приложена принципна схема,заземено	к-т	1	1 954,69	1 954,69
3	Доставка и монтаж на табло –Т2, разработено съгласно приложена принципна схема,заземено	к-т	1	1 889,57	1 889,57
4	Доставка и монтаж на табло –Т3, разработено съгласно приложена принципна схема, заземено	к-т	1	2 280,47	2 280,47
5	Доставка и монтаж на табло –Тk, разработено съгласно приложена принципна схема, заземено	к-т	1	1 563,73	1 563,73
6	Доставка и монтаж на контакт "шуко" 16А/230V, за скрит монтаж, вкл. конзола и защита	бр.	93	8,68	807,24
7	Доставка и монтаж на ключ единичен, 10А, 230V за скрит монтаж, вкл. конзола	бр.	28	8,14	227,92
8	Доставка и монтаж на ключ сериен, 10А, 230V за скрит монтаж, вкл. конзола	бр.	31	8,58	265,98
9	Доставка и монтаж на ключ девиаторен, 10А, 230V за скрит монтаж, вкл. конзола	бр.	30	8,58	257,40
10	Доставка и монтаж на бойлерно табло 42А	бр.	2	32,58	65,16
11	Доставка и изтегляне на кабел ПВВ-МБ 3х1,5мм², скрито под мазилка	м.	1825	3,05	5 566,25
12	Доставка и изтегляне на кабел ПВВ-МБ 3х2,5мм², скрито под мазилка	м.	1350	3,48	4 698,00
13	Доставка и изтегляне на кабел ПВВ-МБ 3х4мм², скрито под мазилка	м.	1090	5,54	6 038,60
14	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5х4мм²	м.	54	8,47	457,38
15	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5х6мм²	м.	140	13,25	1 855,00
16	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5х10мм²	м.	160	16,50	2 640,00
17	Доставка и полагане на проводник ПВ 2х0,5мм²	м.	180	4,23	761,40
18	Доставка и монтаж на разклонителни кутии	бр.	45	1,95	87,75
19	Направа суха разделка на кабел до 10 мм²	бр.	1240	3,15	3 906,00
20	Свързване проводник към съоръжение до 10мм²	бр.	116	3,48	403,68
21	Доставка и монтаж на ЛОТ 2х36W, 230V, комплект с ЛЛ и необходимите крепежи	бр.	228	53,20	12 129,60
22	Доставка и монтаж на ЛОТ 1х36W, 230V, комплект с ЛЛ и необходимите крепежи	бр.	19	42,35	804,65
23	Доставка и монтаж на осветително тяло тип плафониера 15W,230V, 50Hz, IP21, вкл. необходимите крепежи	бр.	31	33,44	1 036,64
24	Доставка и монтаж на осветително тяло тип плафониера 9W,230V, 50Hz, IP21, вкл. необходимите крепежи	бр.	5	30,40	152,00
25	Доставка и монтаж на осветително тяло тип аплик 15W,230V, 50Hz, IP44, вкл. необходимите крепежи	бр.	4	29,97	119,88

26	Доставка и монтаж на осветително тяло тип плафониера 9W,230V, 50Hz, IP44, вкл. необходимите крепежи	бр.	21	28,23	592,83
27	Доставка и монтаж на евакуационно осветително тяло - 8W, 230V, вкл. необходимите крепежи	бр.	18	49,95	899,10
28	Доставка и монтаж на вентилатор 150W, 230V	бр.	3	98,82	296,46
29	Пусково наладъчни дейности	ч.	160	16,42	2 627,20
30	Измервания	к-т	1	542,97	542,97
В.	**ПОЖАРОИЗВЕСТЯВАНЕ, ЗВЪНЧЕВА СИСТЕМА И ОПОВЕСТЯВАНЕ**				
1	Доставка и монтаж на адресируема пожароизвестителна централа с 2 контура по блок схема, в комплект с акумулаторни батерии.	бр.	1	1 303,12	1 303,12
2	Доставка и полагане на твърда трудногорима PVC тр. Ф16.	м.	1200	4,34	5 208,00
3	Доставка и изтегляне на JB-Y(St)Y 1x2x0,8мм² в твърда трудногорима PVC тр. Ф16.	м.	1250	2,82	3 525,00
4	Доставка и монтаж на димнооптичен датчик, в комплект с основа.	бр.	102	47,78	4 873,56
5	Доставка и монтаж на светлинни индикатори	бр.	46	45,61	2 098,06
6	Доставка и монтаж на ръчен пожароизвестител.	бр.	5	59,72	298,60
7	Доставка и монтаж на сирена със звукова сигнализация	бр.	5	73,84	369,20
8	Доставка и монтаж на пулт за управление и микрофон, комплект с усилватели и др.	к-т	1	304,00	304,00
9	Доставка и монтаж на звънец	бр.	3	21,72	65,16
10	Доставка и монтаж на високоговорител	бр.	3	86,88	260,64
11	Доставка и изтегляне на кабел за звукова сигнализация	м.	400	3,26	1 304,00
12	Настройка и пускане в експлоатация.	к-т	1	380,08	380,08
С.	**МЪЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ**				
1	Доставка и полагане в изкоп и по стена на поцинкована шина 40/4mm	м.	120	8,68	1 041,60
2	Доставка и монтаж на вертикален мълниеотвод по стена на скоби от екструдиран AlMgSi 8mm, изолиран	м.	120	7,06	847,20
3	Доставка и монтаж на хоризонтална мълниезащитна мрежа на бетонови блокчета от проводник AlMgSi 8mm, не изолиран	м.	400	9,13	3 652,00
4	Доставка и монтаж на съединителна клема проводник /проводник Ф8	бр.	30	13,04	391,20
5	Клемна кутия, вкл. контролен съединител 40/4 – ф8	бр.	15	29,32	439,80
6	Доставка и набиване заземителен кол FeZn ф20/1500	бр.	30	39,10	1 173,00
7	Доставка и полагане на проводник H07V 1x10мм2	м.	20	5,65	113,00
8	Измервания	к-т	1	488,68	488,68
			обща сума без ДДС		**85 289,65**
			20% ДДС		17 057,93
			обща сума с ДДС		**102 347,58**

	"Подобряване на енергийната ефективност на стара сграда на 63 ОУ "Христо Ботев" кв. "Требич" , ремонт на оградата и прилежащото дворно пространство"				
	АРХИТЕКТУРА				**780 551,05**
	ВиК				**54 485,16**
	ОЗЕЛЕНЯВАНЕ				**14 160,47**
	ОГРАДА				**126 912,86**
	ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА				**91 505,11**
	ОВК				**45 986,70**
	ЕЛЕКТРО				**85 289,65**
	ОБЩА СТОЙНОСТ БЕЗ ДДС:				**1 198 891,00**
	20% ДДС:				**239 778,20**
	ОБЩА СТОЙНОСТ С ДДС:				**1 438 669,20**

05.12.2019 год.

Управител:
Григор Найденов

HOME SERVICE
проектиране и строителство
ХОУМ СЪРВИС ЕООД