ОБРАЗЕЦ №16

Ц Е Н О В А О Ф Е Р Т А

За изпълнение на дейностите включени в предмета на открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изграждане на двуетажна пристройка за три градински и една яслена групи и физкултурен салон към 51 ОДЗ „Щурче“ в УПИ II за ОДЗ, кв.40, м.“Разсадника Бежанци“, район „Илинден“, гр.София“**

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашата ценова оферта за изпълнение на дейностите включени в предмета на поръчката както следва;

№	Наименование на СМР	мярка	к-во	ед.цена лева	обща сума лева
ЧАСТ: АРХИТЕКТУРНА					
I	**Демонтажни работи на съществуваща едноетажна сграда без сутерен, с площ 50м2**				
1	Демонтаж на прозорци над 2 м2 с каса	бр.	4,00	6.00	24.00
2	Разбиване на стоманобетонна плача с електрически /компресорен/ къртач	м2	50,00	10.40	520.00
3	Разбиване на стоманобетонни греди и колони с багер - хидрочук за машинно товарене	м3	0,50	124.00	62.00
4	Разбиване на тухлена зидария на вароциментов разтвор	м3	18,00	16.00	288.00
5	Събиране на тухлени отпадъци в чували по 25 кг	бр.	720,00	2.00	1 440.00
6	Пренасяне на чували с тухлени отпадъци зо 30м'	бр.	250,00	1.50	375.00
7	Разбиване на неармирана бетонна настилка с електрически /компресорен/ къртач	м2	50,00	10.40	520.00

8	Разбиване на ивични бетонови основи с електрически /компресорен/ къртач	м3	7,50	124.00	930.00
9	Ръчно натоварване, превоз на 50м и разтоварване на бетонни отпадъци с колички	м3	22,00	6.80	149.60
10	Просичане на отвори в стоманобетонова стена до 30 см с електрически къртач	м2	2,00	24.10	48.20
			Междинна сума:		4 356.80
II	**Строително-монтажни работи**				
1	Изграждане на тухлена зидария с дебелина 1 тухла (25 см) на вароциментов разтвор	м3	103,60	148.85	15 420.86
2	Изграждане на тухлена зидария с дебелина 1/2 тухла на вароциментов разтвор	м2	219,75	29.60	6 504.60
3	Вътрешна варова мазилка по стени и тавани	м2	2 592,33	9.70	25 145.60
4	Гипсова шпакловка по стени и тавани	м2	2 368,41	7.20	17 052.55
5	PVC фолио - един слой под нова бетонова настилка	м2	370,00	2.60	962.00
6	Топлоизолация 6см XPS под PVC фолио под нова бетонова настилка	м2	370,00	12.90	4 773.00
7	Пясъчен слой с дебелина 5 см	м3	18,50	32.00	592.00
8	Полагане на филцова посипка с дебелина 30см	м3	111,00	29.00	3 219.00
9	Настилка от гранитогрес по под за вътрешни помещения	м2	503,31	34.20	17 213.20
10	Цокли 10 см за настилки от гранитогрес за вътрешни помещения	м'	263,51	7.10	1 870.92
11	Настилка от студоустойчив гранитогрес за външни тераси, външни стълби и рампа	м2	107,47	36.12	3 881.82
12	Цокли от студоустойчив гранитогрес с височина 10 см за външна настилка	м'	47,00	7.60	357.20
13	Настилки от ПВХ	м2	653,06	33.80	22 073.43
14	PVC цокли за настилка от ПВХ	м'	207,15	9.80	2 030.07
15	Хастар 3 см под гранитогрес (външен и вътрешен) и под ПВХ настилка	м2	1 078,10	12.90	13 907.49
16	Фаянсова облицовка по стени на Н=2м	м2	223,92	32.40	7 255.01
17	Латекс по стени и тавани - трикратно	м2	2 368,41	5.86	13 878.88
18	Окачен таван по плътен гипсокартон	м2	39,33	29.30	1 152.37
19	Полагане на изравнителна циментова замазка 2 см - по покрив	м2	392,00	11.60	4 547.20

20	Полагане на пароизолация по покрив на сградата	м2	392,00	4.50	1 764.00
21	Полагане на топлоизолация - от 12 до 28 см XPS по покрив на сградата	м2	392,00	45.80	17 953.60
22	Полагане на един слой PE фолио по покрив на сградата, по козирка и по тераси	м2	463,40	2.65	1 228.01
23	Армирана циментова замазка 3 см по покрив на сградата, козирка и тераси	м2	463,40	16.30	7 553.42
24	Полагане на разделителен слой (геотекстил)	м2	392,00	1.62	635.04
25	Полагане на два слоя модифицирана битумна мушама, като горният слой е с посипка (по покрив)	м2	392,00	22.30	8 741.60
26	Полагане на филцова посипка с дебелина 30см	м3	111,00	29.00	3 219.00
27	Обмазване със студен битумен грунд на две ръце - по стени на сутерен от външната страна и по основи	м2	318,57	8.60	2 739.70
28	Полагане на хидроизолация по външна страна на стени на сутерен и по основи - 2 слоя по 3 мм	м2	318,57	18.15	5 782.05
29	Полагане на топлоизолация XPS с дебелина 6см по външна страна на стени на сутерен и по основи	м2	318,57	13.60	4 332.55
30	Полагане на един слой защитна мембрана (фундалин) по външна страна на стени на сутерен и по основи	м2	318,57	8.30	2 644.13
31	Топлоизолация 10 см XPS по фасади	м2	468,85	28.70	13 456.00
32	Топлоизолация 2 см XPS около прозорци и врати по фасади	м2	7,25	32.80	237.80
33	Мрежа от стъкловлакнести нишки върху топлоизолация от XPS	м2	522,64	2.40	1 254.34
34	Фирмена шпакловъчна маса	м2	522,64	5.90	3 083.58
35	Външна силиконава мазилка по фасади	м2	522,64	17.30	9 041.67
36	"Шапка" от поцинкована ламарина по борд на покрив, обшивка от поцинкована ламарина около вентилационни отвори	м2	79,12	23.40	1 851.41
37	Метални лайсни около прозорци отвътре	м'	337,80	4.85	1 638.33
38	PVC перваз отвътре на прозорци	м'	88,50	23.20	2 053.20
39	Al перваз отвън на прозорци (размер широчина - от място)	м'	89,60	24.10	2 159.36

40	Доставка, превоз и монтаж на външна дограма петкамерна, PVC профили, с прозоречен стъклопакет четири сезона и отваряемост по схема				
	П1 - 80/60 см - 14 бр.	м2	6,72	126.00	846.72
	П2 - 80/130 - 9 бр.	м2	9,36	119.00	1 113.84
	П3 - 80/150 - 14 бр.	м2	16,80	119.00	1 999.20
	П4 - 80/170 - 20 бр.	м2	27,20	119.00	3 236.80
	П5 - 95/250 - 3 бр.	м2	7,11	119.00	846.09
	П6 - 125/250 - 4 бр.	м2	12,50	119.00	1 487.50
	П7 - 320/250 - 4 бр.	м2	32,00	119.00	3 808.00
	П8 - 335/250 - 3 бр.	м2	25,12	119.00	2 989.28
	П9 - 425/170 - 1бр.	м2	7,23	119.00	860.37
	К1 - 320/260 - 2 бр.	м2	16,00	119.00	1 904.00
	К2 - 335/260 - 2 бр.; 1 брой с антипаник брава	м2	16,74	185.00	3 096.90
	К3 - 235/260 - 1 бр. с антипаник брава	м2	6,11	185.00	1 130.35
	К4 - 235/260 - 1 бр.	м2	5,87	119.00	698.53
	К5 - 335/250 - 1 бр.	м2	8,38	119.00	997.22
	П10 - 80/100 - 1 бр. табакера	м2	0,80	380.00	304.00
41	Доставка, превоз и монтаж на вътрешна дограма - врати, витрини и прозорци, остъклени с единично стъкло:				
	В1 - 70/200 см - 1 бр. лява	бр.	1,00	230.00	230.00
	В2 - 90/200 - 6 бр. леви и 7 бр. десни	бр.	13,00	245.00	3 185.00
	В3 - 90/210 - 1 бр. лява, 1 бр. дясна	бр.	2,00	265.00	530.00
	В3* - 90/210 - 1 бр. дясна	бр.	1,00	270.00	270.00
	В4 - 100/200 - 1 бр.лява	бр.	1,00	280.00	280.00
	М1 - 90/200 - 1 бр.лява, 1 бр.дясна	бр.	2,00	260.00	520.00
	М2 - 100/200 - 1 бр.лява, 3 бр.десни	бр.	4,00	290.00	1 160.00
	М3 - 100/210 - 3 бр.леви, 4 бр.десни EI90	бр.	7,00	520.00	3 640.00
	М4 - 100/200 - 1 бр. лява EI30 с антипаник брава	бр.	1,00	680.00	680.00
	Ф1 - 180/183 - 3 бр.	бр.	3,00	460.00	1 380.00
	К1 - 251/210 - 1 бр.	бр.	1,00	630.00	630.00
	К1* - 231/210 - 2 бр.	бр.	2,00	640.00	1 280.00
	К2 - 249/283 - 1 бр.	бр.	1,00	760.00	760.00
	К3 - 190/283 - 1 бр.	бр.	1,00	590.00	590.00
	К4 - 231/210 - 1 бр.	бр.	1,00	640.00	640.00
	П - 70/80 см	бр.	9,00	145.00	1 305.00

42	Ръкохватка за парапет от полиран алуминий ф40мм	м	96,80	42.00	4 065.60
43	Държатели от полиран алуминий - за ръкохватка на парапет	бр.	12,00	12.00	144.00
44	Стойки от полиран алуминий за парапет ф40мм, Н = 1м	бр.	96,00	11.00	1 056.00
45	"Пана" от стъкло - триплекс 8мм	м2	89,90	62.00	5 573.80
46	Стъклодържатели от полиран алуминий	бр.	324,00	3.20	1 036.80
47	"Обръщане" около прозорци отвътре с писова шпакловка	м'	362,60	9.40	3 408.44
48	Топлоизолация 12 см XPS - под лоджия и еркер	м2	4,72	29.40	138.77
49	Топлоизолация 5 см XPS по и под козирка и тераси втори етаж	м2	71,40	18.30	1 306.62
50	Полагане на два слоя битумна мушама - по козирка и тераси на втори етаж	м2	71,40	23.10	1 649.34
51	Лека преградна стена от влагоустойчив гипсокартон с дебелина 12,5мм - на конструкция	м2	46,11	36.20	1 669.18
52	Обикновен гипсокартон с дебелина 12,5мм	м2	19,72	31.40	619.21
53	Превоз на разтвори	м3	100,00	7.80	780.00
54	Метална решетка за английски двор	кг	135,00	4.80	648.00
55	Пренасяне на строителни отпадъци с кофи до 30 м	м3	25,00	9.80	245.00
56	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	25,00	7.65	191.25
57	Фасадно тръбно скеле с височина до 30м	м2	300,00	6.10	1 830.00
58	Доставка и полагане на топлоизолация EPS 5см по стени на складове подземен етаж	м2	51,40	18.60	956.04
59	Доставка и полагане на топлоизолация EPS 6см по тавани на складове подземен етаж	м2	134,82	21.10	2 844.70
60	Доставка и монтаж на радиаторни решетки от ламинирани ПДЧ по съгласувани с гл.проектант детайл на производителя	м2	59,10	48.00	2 836.80
61	Доставка и монтаж на козирка от Al профил и триплекс над евакуационна стълба от физкултурен салон	м2	8,00	132.00	1 056.00
62	Обшивка по перголи с алуминиево-композитни материали	м2	24,00	124.00	2 976.00
			Междинна сума:		*330 636.34*

	Общо за част "Архитектурна":				*334 993.14*
ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА					
I	**ЗЕМНИ РАБОТИ**				
1	Отстраняване на хумусния слой с багер и натоварване на камион	м3	314.70	6.20	1,951.14
2	Пренос на земна маса /хумус/ на депо в рамките на обекта, ръчно с колички	м3	135.00	5.60	756.00
3	Извозване на хумусния слой на разстояние до 30 км в едната посока	м3	179.70	16.10	2,893.17
4	Пренос на земна маса /хумус/ от депо в рамките на обекта, ръчно с колички за обратен насип около сградата	м3	135.00	5.60	756.00
5	Машинен изкоп	м3	1,785.84	4.10	7,321.94
6	Извозване на земни маси на депо на разстояние до 30 км в едната посока	м3	1,076.13	16.10	17,325.69
7	Уплътняване на земната основа	м2	469.59	6.10	2,864.50
8	Обратен насип около основи сграда	м3	594.59	5.40	3,210.79
9	Обратен насип под плоча на кота -0,10м	м3	115.12	5.40	621.65
10	Складиране на земни маси на депо за обратен насип	м3	709.71	3.75	2,661.41
11	Трамбована баластра под армирана бетонова настилка	м3	181.80	22.00	3,999.60
			Междинна сума:		44,361.89
II	**КОФРАЖНИ РАБОТИ**				
12	Кофраж за подложен бетон	м2	19.80	16.40	324.72
13	Кофраж за фундамент и основи стени	м2	123.02	19.40	2,386.59
14	Кофраж за стоманобетонни стени от основи до кота -0,05м	м2	417.11	19.40	8,091.93
15	Кофраж за колони от основи до кота -0,05м	м2	40.30	19.40	781.82
16	Кофраж за шайби от основи до кота -0,05м	м2	202.68	19.40	3,931.99
17	Кофраж за армирана бетонна настилка на кота - 3,05м	м2	0.30	16.00	4.80
18	Кофраж за стълбище от основи до ката -0,05	м2	28.38	23.10	655.58
19	Кофраж за плоча на кота -0,05м	м2	377.55	19.40	7,324.47
20	Кофраж за рандбалки при кота -0,10 и английски дворове	м2	152.03	19.30	2,934.18
21	Кофраж за външна плоча на кота -0,10м	м2	5.58	21.32	118.97

22	Кофраж за шайби от кота -0,05 до кота +3,05м	м2	217.75	19.40	4,224.35
23	Кофраж за колони от кота -0,05 до кота +3,05м	м2	40.30	19.40	781.82
24	Кофраж за стълбище от кота -0,05 до кота +3,05м	м2	16.81	23.10	388.31
25	Кофраж за греди на кота +3,05м	м2	37.27	19.40	723.04
26	Кофраж за плоча на кота +3,05м	м2	440.21	19.40	8,540.07
27	Кофраж за бордове над кота +3,05м	м2	1.99	19.40	38.61
28	Кофраж за шайби от кота +3,05 до кота +6,15м	м2	222.32	19.40	4,313.01
29	Кофраж за колони от кота +3,05 до кота +6,15м	м2	45.57	19.40	884.06
30	Кофраж за греди на кота +6,15м	м2	105.96	19.40	2,055.62
31	Кофраж за плоча на кота +6,15м	м2	390.83	19.40	7,582.10
32	Кофраж за греди и бордове над кота +6,15м	м2	114.38	19.40	2,218.97
	Общо кофражни работи	*м2*	*3,000.14*		
			Междинна сума:		58,305.01
III	**АРМИРОВЪЧНИ РАБОТИ**				
33	Ст В500В за фундаменти и РБ	кг	27,36	1.52	41.59
34	Ст В500В за долна армировка плоча к-0,05	кг	7 204,00	1.52	10 950.08
35	Ст В235 за горна армировка плоча к-0,05	кг	69,00	1.52	104.88
36	Ст В500В за горна армировка плоча к-0,05	кг	4 532,00	1.52	6 888.64
37	Ст В500В за долна армировка плоча к+3,05	кг	5 506,00	1.52	8 369.12
38	Ст В235 за горна армировка плоча к+3,05	кг	136,00	1.52	206.72
39	Ст В500В за горна армировка плоча к+3,05	кг	4 768,00	1.52	7 247.36
40	Ст В500В за за греди на к+3,05	кг	951,00	1.52	1 445.52
41	Ст В500В за долна армировка плоча к+6,15	кг	5 069,00	1.52	7 704.88
42	Ст В500В за за горна армировка плоча к+6,15	кг	4 418,00	1.52	6 715.36
43	Ст В500В за за греди на к+6,15	кг	9 121,00	1.52	13 863.92
44	Ст В500В за стени	кг	3 829,00	1.52	5 820.08
45	Ст 235 за шайби и колони	кг	698,00	1.52	1 060.96
46	Ст В500В за за шайби и колони	кг	14 483,00	1.52	22 014.16
	Всичко Ст AI	*кг*	*903,00*		
	Всичко Ст AIII	*кг*	*59 908,36*		
	Общо	*кг*	*60 811,36*		
			Междинна сума:		*92 433.27*

IV	БЕТОНОВИ РАБОТИ				
47	Подложен бетон С 12/15	м3	14,39	138.00	1 985.82
48	Бетон С 25/30 за фундамент и основи стени	м3	64,85	152.00	9 857.20
49	Бетон С 25/30 за стоманобетонни стени от основи до кота -0,05	м3	49,81	154.00	7 670.74
50	Бетон С 25/30 за колони от основи до кота -0,05	м3	2,71	154.00	417.34
51	Бетон С 25/30 за шайби от основи до кота -0,05	м3	25,33	154.00	3 900.82
52	Бетон С 25/30 за армирана бетонна настилка на кота -3,05	м3	34,36	154.00	5 291.44
53	Бетон С 25/30 за стълбище от основи до кота -0,05	м3	4,37	154.00	672.98
54	Бетон С 25/30 за плоча на кота -0,05	м3	78,01	154.00	12 013.54
55	Бетон С 25/30 за рандбалки при кота -0,10 и английски дворове	м3	13,81	154.00	2 126.74
56	Бетон С 25/30 за външна плоча на кота -0,10	м3	19,18	154.00	2 953.72
57	Бетон С 25/30 за шайби от кота -0,05 до кота +3,05	м3	26,85	154.00	4 134.90
58	Бетон С 25/30 за колони от кота -0,05 до кота +3,05	м3	2,71	154.00	417.34
59	Бетон С25/30 за стълбище от кота -0,05 до кота +3,05	м3	2,61	154.00	401.94
60	Бетон С 25/30 за греди на кота +3,05	м3	4,46	154.00	686.84
61	Бетон С 25/30 за плоча кота +3,05	м3	86,83	154.00	13 371.82
62	Бетон С 25/30 за бордове над кота +3,05	м3	0,15	154.00	23.10
63	Бетон С 25/30 за шайби от кота +3,05 до кота +6,15	м3	27,36	154.00	4 213.44
64	Бетон С 25/30 за колони от кота +3,05 до кота +6,15	м3	3,18	154.00	489.72
65	Бетон С 25/30 за греди на кота +6,15	м3	8,06	154.00	1 241.24
66	Бетон С 25/30 за плоча на кота +6,15	м3	81,29	154.00	12 518.66
67	Бетон С 25/30 за греди и бордове над кота +6,15	м3	13,40	154.00	2 063.60
	Общо бетонови работи	*м3*	*563,72*		
				Междинна сума:	*86 452.94*
V	АВАРИЙНА СТЪЛБА				
68	Подложен бетон С12/15 под основи аварийна стълба	м3	0,40	138.00	55.20

69	Кофраж за фундаменти	м2	6,10	18.10	110.41
70	Ст В500В за фундаменти и РБ	кг	39,00	1.52	59.28
71	Бетон С25/30 за фундаменти аварийна стълба	м3	1,50	154.00	231.00
			Междинна сума:		*455.89*
VI	**МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА АВАРИЙНА СТЪЛБА**				
72	Профил UPN 220 - МГ 1 - L=5185 mm	кг	153,00	3.20	489.60
73	Профил UPN 220 - МГ 2 - L=4010 mm	кг	118,00	3.20	377.60
74	Профил UPN 220 - МГ 3 - L=3420 mm	кг	101,00	3.20	323.20
75	Профил UPN 220 - МГ 4 - L=4585 mm	кг	135,00	3.20	432.00
76	Профил кут. 160.80.6 - МГ 5 - L=2440 mm	кг	53,00	3.20	169.60
77	Профил UPN 220 - МГ 6 - L=2460 mm	кг	73,00	3.20	233.60
78	Профил L 50.50.5 - Р1 - L=2110 mm	кг	14,00	3.20	44.80
79	Профил кут. 150.150.6 - МК 1 - L=2440 mm	кг	59,00	3.20	188.80
80	Лепящ се анкер М16/150 /HIT-HY 200-A с анкерна шпилка HIT-V/	бр.	8,00	12.00	96.00
81	Лепящ се анкер М16/220 /HIT-HY 200-A с анкерна шпилка HIT-V/	бр.	12,00	14.00	168.00
82	SP стъпала - по фирмена спецификация на фирма производител	бр.	22,00	52.00	1 144.00
83	SP решетка - по фирмена спецификация на фирма производител	м2	2,70	98.00	264.60
84	Планки	кг	141,00	4.22	595.02
	Общо метална конструкция за аварийна стълба	*кг*	*847,00*		
			Междинна сума:		*4 526.82*
			Общо за част "Конструктивна":		***286 535.82***
ЧАСТ: ГЕОДЕЗИЯ					
1	Изкоп на земни маси	м3	37,60	12.30	462.48
2	Насип земни маси	м3	88,90	7.80	693.42
3	Демонтаж и извозване на тротоарна настилка	м2	498,00	4.80	2 390.40
4	Доставка и монтаж на бетонови бордюри 10/25/50-50 см	м	325,40	17.80	5 792.12
5	Доставка и монтаж на тротоарна настилка	м2	296,60	29.30	8 690.38

6	Полагане на уплътнена пясъчна основа за тротоарна настилка - 10 см	м3	29,70	34.00	1 009.80
7	Полагане на уплътнен трошен камък за тротоарна настилка 15 см	м3	44,50	32.00	1 424.00
8	Доставка и полагане на армирана бетонова настилка с дебелина 10 см	м2	398,60	19.72	7 860.39
9	Доставка и полагане на пилиетилен под армирана бетонова настилка	м2	398,60	3.20	1 275.52
10	Полагане уплътнена пясъчна основа за детски площадки - 10 см	м3	40,00	34.00	1 360.00
11	Полагане на уплътнен трошен камък за детски площадки - 15 см	м3	60,00	32.00	1 920.00
12	Изграждане на стъпала 4 бр. 160/15/30	бр.	4,00	56.80	227.20
13	Доставка и монтаж на водосъбирателни решетки	бр.	3,00	245.00	735.00
			Междинна сума:		*33 840.71*
			Общо за част "Геодезия":		***33 840.71***
ЧАСТ: ЕЛЕКТРИЧЕСКА					
I	**СИЛОВА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж осветително тяло с 2 бр. луминисцентни лампи 36W, ЕПРА	бр.	24,00	44.80	1 075.20
2	Доставка и монтаж осветително тяло с 2 бр. луминисцентни лампи 58W , ЕПРА	бр.	4,00	52.60	210.40
3	Доставка и монтаж осветително тяло с 2 бр. луминисцентни лампи 18W, ЕПРА	бр.	1,00	36.90	36.90
4	Доставка и монтаж осветително тяло с 4 бр. компактно луминисцентни лампи 14W, IP 21, ЕПРА	бр.	96,00	72.30	6 940.80
5	Доставка и монтаж осветително тяло с 2 бр. компактно луминисцентни лампи 23 W, IP54, ЕПРА	бр.	14,00	56.20	786.80
6	Доставка и монтаж аплик с компактна луминисцентна лампа 23W IP65	бр.	14,00	24.20	338.80
7	Доставка и монтаж аплик за монтаж на стена с компактна луминисцентна лампа 23W	бр.	5,00	19.30	96.50

8	Доставка и монтаж евакуационно осветително тяло с 1 бр. луминисцентна лампа 8W с акумулаторна батерия	бр.	30,00	32.00	960.00
9	Доставка и монтаж еднополюсен ключ за осветление с IP21	бр.	35,00	6.60	231.00
10	Доставка и монтаж девиаторен ключ за осветление с IP21	бр.	6,00	7.30	43.80
11	Доставка и монтаж сериен ключ за осветление с IP21	бр.	6,00	7.60	45.60
12	Доставка и монтаж кръстат ключ за осветление с IP21	бр.	2,00	8.40	16.80
13	Доставка и монтаж лихт бутон за осветление с IP21	бр.	10,00	8.10	81.00
14	Доставка и монтаж контакт тип "Шуко" с предпазна капачка, която автоматично закрива гнездата на контакта след изваждане на щепсела	бр.	63,00	7.80	491.40
15	Доставка и монтаж влагозащитен контакт тип "Шуко"	бр.	8,00	8.30	66.40
16	Доставка и монтаж разклонителни кутии за скрит монтаж, кръгли	бр.	260,00	4.20	1 092.00
17	Доставка и монтаж конзоли	бр.	130,00	1.30	169.00
18	Доставка и полагане кабел ПВВМ 3х1,5мм^2	м	1 500,00	2.22	3 330.00
19	Доставка и полагане кабел ПВВМ 3х2,5мм^2	м	1 200,00	2.94	3 528.00
20	Доставка и полагане кабел ПВВМ 3х4мм^2	м	500,00	4.20	2 100.00
21	Доставка и полагане кабел СВТ 3х1,5мм^2	м	400,00	2.31	924.00
22	Доставка и полагане кабел СВТ 3х2,5мм^2	м	400,00	3.12	1 248.00
23	Доставка и полагане кабел СВТ 5х1,5мм^2	м	100,00	4.20	420.00
24	Доставка и полагане кабел СВТ 5х2,5мм^2	м	50,00	4.36	218.00
25	Доставка и полагане кабел СВТ 5х4мм^2	м	60,00	6.37	382.20
26	Доставка и полагане кабел СВТ 5х6мм^2	м	10,00	9.76	97.60
27	Доставка и полагане кабел СВТ 5х16мм^2	м	20,00	22.10	442.00
28	Доставка и полагане кабел СВТ 4х35мм^2	м	100,00	42.10	4 210.00
29	Доставка и полагане гофрирана тръба ф32	бр.	1 000,00	2.30	2 300.00
30	Доставка и полагане гофрирана тръба ф50	бр.	100,00	3.92	392.00
31	Доставка и монтаж електро табло по схема	бр.	2,00	640.00	1 280.00
32	Доставка и монтаж главно електро табло по схема	бр.	1,00	1 080.00	1 080.00

			Междинна сума:		*34 634.20*
II	**СЛАБОТОКОВА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж RACK	бр.	1,00	1 450.00	1 450.00
2	Доставка и монтаж звънчево табло	бр.	1,00	360.00	360.00
3	Доставка и монтаж домофонна слушалка със звънец	бр.	4,00	85.00	340.00
4	Доставка и монтаж комбинирана розетка 2xRJ45	бр.	8,00	29.00	232.00
5	Доставка и монтаж телевизионна розетка	бр.	4,00	18.00	72.00
6	Доставка и монтаж гофрирана тръба ф23mm	м	500,00	1.90	950.00
7	Доставка и монтаж кабел FTP cat.5e	м	300,00	1.92	576.00
8	Доставка и монтаж коаксиален кабел	м	100,00	1.92	192.00
9	Доставка и монтаж кабел LiYY 5x0,34mm^2	м	100,00	1.98	198.00
			Междинна сума:		*4 370.00*
III	**ГРЪМООТВОДНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж поцинковано стоманено въже ф8мм	м	500,00	4.30	2 150.00
2	Доставка и монтаж поцинкована шина 40/4мм	м	300,00	4.70	1 410.00
3	Доставка и монтаж клема за въже ф8 - шина 40/4мм	бр.	6,00	5.40	32.40
4	Доставка и монтаж свързваща клема за кол ф20 - шина 40/4мм	бр.	6,00	11.80	70.80
5	Доставка и монтаж свързваща мултиклема	бр.	25,00	5.60	140.00
6	Доставка и монтаж носач за поцинковано въже ф8мм	бр.	500,00	0.79	395.00
7	Доставка и монтаж заземител 1,5м	бр.	12,00	26.80	321.60
8	Доставка и монтаж контролен съединител	бр.	6,00	3.60	21.60
9	Протоколи за измерване	ком.	1,00	12.00	12.00
			Междинна сума:		*4 553.40*
IV	**ПОЖАРОИЗВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж димно-оптичен датчик	бр.	40,00	52.00	2 080.00
2	Доставка и монтаж ръчен пожароизвестител	бр.	7,00	51.00	357.00
3	Доставка и монтаж сирена външна с флаш лампа	бр.	4,00	93.60	374.40
4	Доставка и монтаж входно-изходен модул	бр.	7,00	85.00	595.00

5	Доставка и монтаж модул сирени	бр.	1,00	78.00	78.00
6	Доставка и монтаж кабел J-Y(St)Y 2x0,8мм^2	м.	700,00	1.55	1 085.00
7	Доставка и монтаж гофрирана тръба ф16мм	м.	700,00	1.55	1 085.00
8	Доставка и монтаж батерия 12V/18Ah	бр.	1,00	98.00	98.00
9	Доставка и монтаж кръгов разширител	бр.	3,00	65.00	195.00
10	Доставка и монтаж адресируема пожароизвестителна централа	бр.	1,00	1 210.00	1 210.00
			Междинна сума:		*7 157.40*
V	**СИГНАЛНО ОХРАНИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж сигнално-охранителна центала със сирена	бр.	1,00	740.00	740.00
2	Доставка и монтаж клавиатура	бр.	1,00	150.00	150.00
3	Доставка и монтаж сирена външна	бр.	1,00	72.00	72.00
4	Доставка и монтаж датчик за движение	бр.	42,00	45.00	1 890.00
5	Доставка и монтаж магнитен контакт	бр.	10,00	16.00	160.00
6	Доставка и монтаж аукустичен датчик	бр.	74,00	37.00	2 738.00
7	Доставка и монтаж акумулатор	бр.	1,00	36.00	36.00
8	Доставка и монтаж гофр.тръба ф16	м	1 000,00	1.55	1 550.00
9	Доставка и монтаж кабел СОТ 8x0,22	м	1 000,00	1.42	1 420.00
			Междинна сума:		*8 756.00*
VI	**ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ**				
1	Доставка и монтаж аналогова камера	бр.	16,00	145.00	2 320.00
2	Доставка и монтаж цифрово записващо устройство с монитор	бр.	1,00	1 490.00	1 490.00
3	Доставка и монтаж на захранващ блок 220V/12V, 10A	бр.	1,00	142.00	142.00
4	Доставка и монтаж конектори	бр.	32,00	3.00	96.00
5	Доставка и монтаж кабел СВТ 3x1,5мм^2	м	400,00	1.80	720.00
6	Доставка и монтаж кабел FTP cat.5e	м	400,00	1.92	768.00
7	Доставка и монтаж гофрирана тръба ф16	м	400,00	1.55	620.00
			Междинна сума:		*6 156.00*
VII	**ОПОВЕСТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка и монтаж високоговорител за таван 1,5W	бр.	39,00	31.00	1 209.00
2	Доставка и монтаж високоговорител за таван 3W	бр.	2,00	42.00	84.00

3	Доставка и монтаж устройство за диагностика и контрол на акустични линии	бр.	3,00	56.00	168.00
4	Доставка и монтаж контролер+усилвател	бр.	1,00	1 030.00	1 030.00
5	Доставка и монтаж рутер	бр.	1,00	72.00	72.00
6	Доставка и монтаж кабел JY(St)Y 2x0,8мм	м	400,00	1.95	780.00
7	Доставка и монтаж кабел Кабел U/FTP,категория cat.5e	м	100,00	1.90	190.00
8	Доставка и полагане на гофрирана PVC тръба ф16	м	500,00	1.55	775.00
			Междинна сума:		*4 308.00*
			Общо за част "Електрическа":		***69 935.00***
ЧАСТ: ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ					
I	**ВОДОПРОВОД**				
1	PP тръби в сгради Ф20PN16, доставка и монтаж	м	17,00	10.80	183.60
2	PP тръби в сгради Ф20PN20, доставка и монтаж	м	12,00	11.10	133.20
3	PP тръби в сгради Ф25PN16, доставка и монтаж	м	41,00	12.07	494.87
4	PP тръби в сгради Ф25PN20, доставка и монтаж	м	67,00	12.65	847.55
5	PP тръби в сгради Ф32PN16, доставка и монтаж	м	31,00	15.40	477.40
6	PP тръби в сгради Ф32PN20, доставка и монтаж	м	86,00	17.30	1 487.80
7	PP тръби в сгради Ф40PN16, доставка и монтаж	м	81,00	18.90	1 530.90
8	PP тръби в сгради Ф40PN20, доставка и монтаж	м	55,00	19.30	1 061.50
9	Поцинковани тръби в сгради 2", доставка и монтаж	м	108,00	24.60	2 656.80
10	Топлоизолация с дебелина б=9 мм за тръби Ф20, доставка и монтаж	м	7,00	1.90	13.30
11	Топлоизолация с дебелина б=9 мм за тръби Ф25, доставка и монтаж	м	64,00	2.80	179.20
12	Топлоизолация с дебелина б=9 мм за тръби Ф32, доставка и монтаж	м	117,00	3.60	421.20

13	Топлоизолация с дебелина б=9 мм за тръби Ф40, доставка и монтаж	м	136,00	4.90	666.40
14	Топлоизолация с дебелина б=9 мм за тръби 2", доставка и монтаж	м	108,00	5.20	561.60
15	Компенсатори за Ф20, доставка и монтаж	бр.	1,00	1.40	1.40
16	Компенсатори за Ф25, доставка и монтаж	бр.	12,00	2.10	25.20
17	Компенсатори за Ф32, доставка и монтаж	бр.	36,00	3.90	140.40
18	Компенсатори за Ф40, доставка и монтаж	бр.	58,00	5.60	324.80
19	Укрепители за ВВК инсталация, доставка и монтаж	бр.	22,00	5.60	123.20
20	Укрепители за хоризонтална водопроводна инсталация, доставка и монтаж	бр.	339,00	3.40	1 152.60
21	СК обикновен без изпразнител Ф20, доставка и монтаж	бр.	15,00	10.60	159.00
22	СК обикновен без изпразнител Ф25, доставка и монтаж	бр.	9,00	12.10	108.90
23	СК шибърен без изпразнител Ф25, доставка и монтаж	бр.	9,00	13.10	117.90
24	СК шибърен без изпразнител Ф32, доставка и монтаж	бр.	1,00	28.30	28.30
25	СК шибърен без изпразнител Ф40, доставка и монтаж	бр.	1,00	32.00	32.00
26	СК обикновен с изпразнител Ф25, доставка и монтаж	бр.	1,00	19.00	19.00
27	СК обикновен с изпразнител Ф32, доставка и монтаж	бр.	2,00	31.00	62.00
28	СК обикновен с изпразнител Ф40, доставка и монтаж	бр.	1,00	36.00	36.00
29	СК шибърен с изпразнител Ф20, доставка и монтаж	бр.	1,00	14.00	14.00
30	СК шибърен с изпразнител Ф25, доставка и монтаж	бр.	3,00	16.00	48.00
31	СК шибърен с изпразнител Ф32, доставка и монтаж	бр.	2,00	32.00	64.00
32	СК шибърен с изпразнител Ф40, доставка и монтаж	бр.	1,00	36.40	36.40
33	ОК Ф25, доставка и монтаж	бр.	4,00	19.00	76.00
34	ОК Ф32, доставка и монтаж	бр.	1,00	34.00	34.00
35	Термосмесителни батерии за тоалетни мивки, стенни, доставка и монтаж	бр.	11,00	294.00	3 234.00

36	Смесителни батерии за тоалетни и кухненски мивки, стенни, доставка и монтаж	бр.	13,00	64.00	832.00
37	Подвижен душ-батерия, доставка и монтаж	бр.	5,00	106.00	530.00
38	Циркулационна помпа, доставка и монтаж	бр.	2,00	256.00	512.00
39	ПК - 2", комплект, доставка и монтаж	бр.	3,00	286.00	858.00
40	Ел. бойлер V=80 л, вертикален	бр.	2,00	296.00	592.00
41	Дезинфекция на водопровода	м	498,00	0.88	438.24
42	Вземане проби от ХЕИ	бр.	3,00	45.00	135.00
43	Изпитване водопровод	м	498,00	0.78	388.44
			Междинна сума:		*20 838.10*
II	**КАНАЛИЗАЦИЯ**				
II.1	**Демонтажни работи**				
1	РШ ф1000	бр.	1,00	140.00	140.00
2	Дворен сифон ф100	бр.	1,00	16.00	16.00
3	Тръби ф150 в изкоп	м	20,00	6.00	120.00
			Междинна сума:		*276.00*
II.2	**Нови строителни работи**				
1	Изкоп в земни почви	м3	340,00	6.70	2 278.00
2	Обратно засипване	м3	279,00	6.30	1 757.70
3	Трамбоване на пластова през 20 см	м3	340,00	4.80	1 632.00
4	Пясък за укрепване на тръбите	м3	61,00	32.00	1 952.00
5	PVC тръби ф110 повишена якост в готов изкоп, доставка и монтаж	м	12,00	12.80	153.60
6	PVC тръби ф160 повишена якост в готов изкоп, доставка и монтаж	м	66,00	21.40	1 412.40
7	PVC тръби ф200 повишена якост в готов изкоп, доставка и монтаж	м	10,00	27.10	271.00
8	PVC тръби ф110 повишена якост, шумоизолирани, многопластови, в сграда, доставка и монтаж	м	105,00	17.10	1 795.50
9	PVC тръби ф50 в сграда, доставка и монтаж	м	55,00	9.60	528.00
10	PVC тръби ф110 в сграда, доставка и монтаж	м	8,00	11.20	89.60
11	Тръби ф100 за ВТ, доставка и монтаж	м	6,00	11.80	70.80
12	Ваничка с подвижна душ-батерия, доставка и монтаж	бр.	5,00	396.00	1 980.00

13	Тоалетни мивки, полупорцеланови, с обикновен сифон, среден формат, доставка и монтаж	бр.	5,00	74.00	370.00
14	Детски тоалетни мивки, полупорцеланови, с обикновен сифон, доставка и монтаж	бр.	12,00	68.00	816.00
15	Тоалетна чиния с горно оттичене и нископромивно тоалетно казанче	бр.	5,00	98.00	490.00
16	Детско тоалетно седало с горно оттичане и нископромивно тоалетно казанче	бр.	12,00	116.00	1 392.00
17	Кухненска мивка, двукоритна, без крило, доставка и монтаж	бр.	4,00	186.00	744.00
18	Миялна машина, доставка и монтаж	бр.	4,00	680.00	2 720.00
19	ПС Ф50 със странично оттичане, доставка и монтаж	бр.	10,00	23.00	230.00
20	ПС Ф100 с долно оттичане, доставка и монтаж	бр.	9,00	28.00	252.00
21	РШ 80/80, доставка и монтаж	бр.	2,00	212.00	424.00
22	РШ ф1000, доставка и монтаж	бр.	1,00	1 269.00	1 269.00
23	Укрепители за хоризонтална сградна инсталация, доставка и монтаж	бр.	5,00	5.60	28.00
24	Укрепители за сградна канализация - ВКК, доставка и монтаж	бр.	102,00	4.20	428.40
25	Изпитване сградна канализация	м	262,00	0.98	256.76
26	Тръби ф100, устойчиви на UV лъчи	м	8,00	14.60	116.80
27	Вентилационни шапки за отдушник ф100	бр.	8,00	42.00	336.00
28	Противовакумни клапи ф110, доставка и монтаж	бр.	1,00	52.00	52.00
29	Покривни воронки ф100	бр.	2,00	255.00	510.00
				Междинна сума:	*24 355.56*
				Общо за част "ВК":	***45 469.66***
ЧАСТ: ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛАЦИЯ					
I	**АБОНАТНА СТАНЦИЯ**				
	1. Демонтажни работи				
1	Преработка на колектори с ℓ = 1800 мм	бр.	2,00	102.00	204.00
2	Източване на отоплителни инсталации над 20 глидера	бр.	5,00	30.00	150.00
	2. Доставка и монтаж				0.00

1	Увеличаване дължината на колекторите с 30 см, т.е. ℓ = 2100 мм	бр.	2,00	222.00	444.00
2	Направа топлоизолация на колекторите от каменна минерална вата с алуминиево фолио	$м^2$	5,00	29.40	147.00
3	Доставка и монтаж на термометър до 150°C	бр.	2,00	25.80	51.60
4	Доставка и монтаж на манометър до 0,6 MPa	бр.	2,00	25.80	51.60
5	Пълнене на съществуващите системи	бр.	5,00	54.00	270.00
6	Топла проба на съществуващи системи за отоплително тяло	бр.	5,00	18.00	90.00
7	Доставка на енергоспестяваща циркулационна помпа с електронно регулиране V = 3,5 $м^3$/ч; H = 2,0 м В.С N = 0,4 kW; 220 V (нов клон пристройка)	бр.	1,00	342.00	342.00
8	Монтаж на циркулационна помпа	бр.	1,00	102.00	102.00
9	Възвратна клапа Ду 50	бр.	1,00	198.00	198.00
10	Монтаж възвратна клапа	бр.	1,00	21.60	21.60
11	Воден филтър Ду 50	бр.	1,00	126.00	126.00
12	Монтаж на филтър	бр.	1,00	21.60	21.60
13	Спирателен шибър Ду 50	бр.	3,00	219.60	658.80
14	Монтаж на шибъри	бр.	3,00	21.60	64.80
15	Диференциален байпасен вентил Ду 50	бр.	1,00	704.40	704.40
16	Монтаж на байпасен вентил Ду 50	бр.	1,00	33.60	33.60
17	Фланци стоманени Ду 50	бр.	12,00	41.40	496.80
18	Монтаж на фланци Ду 50	бр.	12,00	21.60	259.20
			Междинна сума:		*4 437.00*
II	**ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ**				
1	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 390/300/80/95 мм с q = 82 W при ΔT = 50°C и дължина 20 гл.	бр.	6,00	393.60	2 361.60
2	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 390/300/80/95 мм с q = 82 W при ΔT = 50°C и дължина 24 гл.	бр.	6,00	468.48	2 810.88
3	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 4 гл.	бр.	4,00	90.24	360.96

4	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 6 гл.	бр.	3,00	125.76	377.28
5	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 8 гл.	бр.	4,00	161.28	645.12
6	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 10 гл.	бр.	5,00	196.80	984.00
7	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 11 гл.	бр.	2,00	214.56	429.12
8	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 13 гл.	бр.	3,00	250.08	750.24
9	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 15 гл.	бр.	8,00	285.60	2 284.80
10	Доставка алуминиев радиатор с р-ри 590/500/80/95 мм с q = 123 W при ΔT = 50°C и дължина 17 гл.	бр.	9,00	321.12	2 890.08
11	Монтаж на алуминиев радиатор до 10 прешлена	бр.	16,00	46.80	748.80
12	Монтаж на алуминиев радиатор до 20 прешлена	бр.	28,00	57.60	1 612.80
13	Монтаж на алуминиев радиатор над 20 прешлена	бр.	6,00	66.00	396.00
14	Топла проба на отоплителна инсталация за отоплително тяло	бр.	50,00	6.60	330.00
15	Радиаторен вентил с термостатична глава 1/2" и адаптор за Ф16 х 2 мм	бр.	50,00	34.56	1 728.00
16	Монтаж на радиаторрен вентил	бр.	50,00	2.40	120.00
17	Радиаторен холендър 1/2" с регулиращ секретен вентил и адаптор за Ф16 х 2 мм	бр.	50,00	11.70	585.00
18	Монтаж на радиаторрен холендър	бр.	50,00	2.40	120.00
19	Автоматичен радиаторен обезвъздушител 1/2"	бр.	50,00	9.00	450.00
20	Автоматичен обезвъздушител 1/2" - тръбна мрежа и щрангове	бр.	9,00	13.80	124.20

21	Монтаж на автоматичен обезвъздушител	бр.	59,00	1.80	106.20
22	Кранчета за изтакане 3/4"	бр.	6,00	7.80	46.80
23	Монтаж кранчета	бр.	6,00	1.80	10.80
24	Щранг вентил балансиращ с дренаж 1 1/4"	бр.	4,00	222.00	888.00
25	Монтаж на щранг вентил	бр.	4,00	18.00	72.00
26	Пластмасова тръба с алуминиева вложка Ф16 х 2 мм	м	1 160,00	1.38	1 600.80
27	Монтаж на пластмасова тръба	м	1 160,00	0.96	1 113.60
28	Гофриран шлаух за тръба Ф16 х 2 мм	м	1 160,00	0.74	858.40
29	Монтаж на гофриран шлаух	м	1 160,00	0.42	487.20
30	Полипропиленова тръба с алуминиева вложка Ф25 х 2 мм PN20	м	20,00	3.42	68.40
31	Полипропиленова тръба с алуминиева вложка Ф32 х 3 мм PN20	м	15,00	5.50	82.50
32	Полипропиленова тръба с алуминиева вложка Ф40 х 4 мм PN20	м	30,00	8.16	244.80
33	Полипропиленова тръба с алуминиева вложка Ф63 х 6 мм PN20	м	115,00	18.96	2 180.40
34	Монтаж на тръба Ф25 х 2,5 мм	м	20,00	3.60	72.00
35	Монтаж на тръба Ф32 х 3 мм	м	15,00	7.80	117.00
36	Монтаж на тръба Ф40 х 4 мм	м	30,00	9.00	270.00
37	Монтаж на тръба Ф63 х 6 мм	м	115,00	15.00	1 725.00
38	Хидравлична проба на тръбопроводи	м	1 340,00	1.80	2 412.00
39	Топлоизолация на тръбите от микропореста гума с дебелина 9 мм	м	130,00	5.40	702.00
40	Монтаж на топлоизолацията	м	130,00	3.00	390.00
41	Коляно с Ф 40 мм	бр.	6,00	1.44	8.64
42	Коляно с Ф 63 мм	бр.	20,00	4.26	85.20
43	Монтаж на коляно Ф 40 мм	бр.	6,00	1.20	7.20
44	Монтаж на коляно Ф 63 мм	бр.	20,00	3.00	60.00
45	Тройник преход Ф25 х 3/4"	бр.	2,00	4.14	8.28
46	Тройник преход Ф32 х 1"	бр.	8,00	7.62	60.96
47	Тройник преход Ф40 х 1 1/4"	бр.	2,00	21.00	42.00
48	Монтаж тройник преход Ф25 х 3/4"	бр.	2,00	3.00	6.00
49	Монтаж тройник преход Ф32 х 1"	бр.	8,00	4.20	33.60
50	Монтаж тройник преход Ф40 х 1 1/4"	бр.	2,00	6.00	12.00
51	Тройник редукция Ф40 х 25 х 40 мм	бр.	4,00	3.00	12.00
52	Монтаж	бр.	4,00	1.80	7.20
53	Тройник редукция Ф32 х 40 х 40 мм	бр.	2,00	3.42	6.84
54	Монтаж	бр.	2,00	1.80	3.60

55	Тройник редукция Ф40 х 63 х 40 мм	бр.	2,00	9.36	18.72
56	Монтаж	бр.	2,00	9.60	19.20
57	Метална конструкция за укрепване	т	0,35	1 500.00	525.00
58	Монтаж метална конструкция	т	0,35	1 200.00	420.00
59	Минизиране и боядисване	$м^2$	14,00	10.20	142.80
60	Колекторна кутия, комплект с разпределителен и събирателен колектори от 3/4" и 4 бр.щуцена, 2 бр. сферични крана, автоматично обезвъздушаване, изпразване, адаптори за Ф16 х 2 мм, скоби за укрепване и кутия за открит монтаж на панти	бр.	1,00	221.16	221.16
61	Колекторна кутия, комплект с разпределителен и събирателен колектори от 1" и 9 бр.щуцена, 2 бр. сферични крана, автоматично обезвъздушаване, изпразване, адаптори за Ф16 х 2 мм, скоби за укрепване и кутия за открит монтаж на панти	бр.	3,00	345.12	1 035.36
62	Колекторна кутия, комплект с разпределителен и събирателен колектори от 1" и 10 бр.щуцена, 2 бр. сферични крана, автоматично обезвъздушаване, изпразване, адаптори за Ф16 х 2 мм, скоби за укрепване и кутия за открит монтаж на панти	бр.	1,00	369.00	369.00
63	Колекторна кутия, комплект с разпределителен и събирателен колектори от 1 1/4" и 9 бр.щуцена, 2 бр. сферична крана, автоматично обезвъздушаване, изпразване, адаптори за Ф16 х 2 мм, скоби за укрепване и кутия за открит монтаж на панти	бр.	1,00	401.82	401.82
64	Монтаж на колекторна кутия до 6 линии окачена на стената	бр.	1,00	30.00	30.00
65	Монтаж на колекторна кутия до 12 линии окачена на стената	бр.	5,00	42.00	210.00
66	Свързване на колекторна кутия до 6 линии окачена на стената	бр.	1,00	54.00	54.00
67	Свързване на колекторна кутия до 12 линии окачена на стената	бр.	5,00	78.00	390.00
			Междинна сума:		*37 747.36*

III	ВЕНТИЛАЦИОННИ ИНСТАЛАЦИИ				
	1. Физкултурен салон, фоайе, коридор и битово персонал (Н1 и С1)				
1	Доставка високоефективен енергоспестяващ блок за външен хоризонтален монтаж с р-ри 2080/1610/550 мм, двоен сандвич панел с 25 мм изолация, комплект с: **рекуперативен** пластинчат топлообменник "въздух-въздух" с ефективност до 85% и работна температура от -40° до +90°С; **нагнетателен** центробежен двойносмучещ вентилатор с V=1500 м^3/ч, св.напор 200 Pa, N = 0,373 kW, 220V; **смукателен** центробежен двойносмучещ вентилатор с V=1300 м^3/ч, св.напор 230 Pa, N = 0,373 kW, 220V; **филтър** клас G4 - 2 броя; **байпас** с автоматична ел.задвижка; **меки връзки** 300/300 мм, ℓ = 150 мм - 2 броя **ПЖР** р-ри 300/300 мм - 2 броя; система за контрол на управление	бр.	1,00	4 300.80	4 300.80
2	Комплексен монтаж на вентилационен блок на крачета	бр.	1,00	420.00	420.00
3	Доставка електрически калорифер с N = 4,5 kW; 380 V с р-ри 550/250 мм; ℓ = 200 мм	бр.	2,00	504.00	1 008.00
4	Монтаж на калорифери	бр.	2,00	42.00	84.00
5	Ефективна проба на калорифери	бр.	2,00	18.00	36.00
6	Доставка на НЖР 500/500 мм; 50% замр.	бр.	1,00	102.00	102.00
7	Монтаж на НЖР	бр.	1,00	30.00	30.00
8	Решетка стенна хоризонтална с направляваща и регулираща секции тип РСХ-НР 525/125 мм	бр.	2,00	66.72	133.44
9	Решетка стенна хоризонтална с направляваща и регулираща секции тип РСХ-НР 325/125 мм	бр.	1,00	41.40	41.40
10	Решетка стенна хоризонтална с направляваща и регулираща секции тип РСХ-НР 425/ 225 мм	бр.	4,00	62.76	251.04
11	Решетка стенна хоризонтална с регулираща секция тип РСХ-Р 325/225 мм	бр.	4,00	41.40	165.60

12	Решетка стенна хоризонтална с регулираща секция тип РСХ-Р 425/225 мм	бр.	1,00	45.60	45.60
13	Монтаж на решетка върху въздуховод до 0,5 $м^2$	бр.	12,00	14.40	172.80
14	Направа и монтаж на правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм прави и фасонни с периметър до 750 мм, на европрофил	$м^2$	10,00	42.60	426.00
15	Направа и монтаж на правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм прави и фасонни с периметър до 2700 мм, на европрофил	$м^2$	96,00	42.60	4 089.60
16	Направа и монтаж на регулираща клапа уплътнена 150/100 мм	бр.	1,00	42.00	42.00
17	Направа и монтаж на регулираща клапа уплътнена 200/150 мм	бр.	1,00	42.00	42.00
18	Направа и монтаж на регулираща клапа уплътнена 250/150 мм	бр.	1,00	42.00	42.00
19	Доставка на огнепреградна клапа 350/200 мм	бр.	2,00	298.02	596.04
20	Доставка на огнепреградна клапа 450/200 мм	бр.	1,00	312.00	312.00
21	Доставка на огнепреградна клапа 400/200 мм	бр.	1,00	303.60	303.60
22	Доставка на огнепреградна клапа 250/150 мм	бр.	1,00	283.20	283.20
23	Доставка на огнепреградна клапа 200/150 мм	бр.	1,00	270.00	270.00
24	Доставка на огнепреградна клапа 150/100 мм	бр.	1,00	270.00	270.00
25	Монтаж на ОПК	бр.	7,00	42.00	294.00
26	Направа шапка правоъгълна ШП 400 х 400 мм	бр.	1,00	102.00	102.00
27	Монтаж на шапка	бр.	1,00	30.00	30.00
28	Единична проба на вентилатори	бр.	2,00	18.00	36.00
29	Самозалепваща изолация със затворена клетъчна структура с алуминиево фолио и дебелина 10 мм	$м^2$	76,00	18.24	1 386.24
30	Самозалепваща изолация със затворена клетъчна структура с алуминиево фолио и дебелина 20 мм	$м^2$	20,00	29.74	594.80

„ИВЕЛИНСТРОЙ“ ЕООД СОФИЯ

31	Монтаж на изолацията	$м^2$	96,00	9.00	864.00
32	Поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм за обшивка на въздуховодите на покрива	$м^2$	20,00	33.00	660.00
33	Монтаж на обшивката	$м^2$	20,00	11.40	228.00
34	Пусково-наладъчни работи и ефективна настройка на системите, с протоколи за изпитания от лицензирана фирма	бр.	2,00	420.00	840.00
35	Метална конструкция за укрепване	т	0,25	1 500.00	375.00
36	Монтаж на метална конструкция	т	0,25	1 200.00	300.00
37	Минизиране и боядисване	$м^2$	10,00	10.20	102.00
	2. Офиси I-ви и II-ри етажи (H2 и C2)				
1	Доставка на правоъгълна канална система с присъединителни размери 500/250 мм и L = 2695 мм, комплект с: водеща кутия с L = 100 мм ; ПЖР с р-ри 500/250 мм, L=100 мм; възушен филтър G4 и L=200 мм; меки мръзки с L = 130 мм - 2 бр.; вентилатор с V = 800 $м^3$/ч, H = 370 Pa, N = 0,52 kW; 220 V, шумозаглушител с L = 1000 мм и ел.канален калорифер с N = 6 kW, 380 V на степени	бр.	1,00	2 408.00	2 408.00
2	Комплексен монтаж на вентилационната система	бр.	1,00	300.00	300.00
3	Вентилационен бокс с вграден двойносмучещ вентилатор с V = 900 $м^3$/ч, H = 180 Pa; N = 0,15 kW; 220 V; пол."0"	бр.	1,00	714.00	714.00
4	Монтаж на вентилационния бокс	бр.	1,00	90.00	90.00
5	Доставка на НЖР 350/400 мм 50% замр.	бр.	1,00	70.19	70.19
6	Монтаж на НЖР	бр.	1,00	18.00	18.00
7	Решетка стенна хоризонтална с направляваща и регулираща секции тип РСХ-Н-Р 525/125 мм	бр.	4,00	66.72	266.88
8	Решетка стенна хоризонтална с регулираща секция тип РСХ-Р 525/125 мм	бр.	4,00	58.30	233.20
9	Монтаж на решетка върху въздуховод до 0,5$м^2$	бр.	8,00	14.40	115.20

10	Направа и монтаж на правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм прави и фасонни с периметър до 750 мм, на европрофил	м^2	38,00	42.60	1 618.80
11	Направа и монтаж на правоъгълни въздуховоди от поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм прави и фасонни с периметър до 1200 мм, на европрофил	м^2	28,00	42.60	1 192.80
12	Направа и монтаж на мека връзка 300/300 мм и ℓ = 150 мм	бр.	1,00	42.00	42.00
13	Направа и монтаж на регулираща клапа уплътнена 200/150 мм	бр.	6,00	42.00	252.00
14	Направа и монтаж на регулираща клапа уплътнена 150/100 мм	бр.	2,00	42.00	84.00
15	Доставка на огнепреградна клапа с р-ри 150/150 мм	бр.	2,00	270.00	540.00
16	Доставка на огнепреградна клапа с р-ри 150/200 мм	бр.	6,00	270.00	1 620.00
17	Доставка на огнепреградна клапа с р-ри 200/200 мм	бр.	2,00	270.00	540.00
18	Монтаж на ОПК	бр.	10,00	42.00	420.00
19	Направа шапка правоъгълна ШП 250 х 250 мм	бр.	1,00	78.00	78.00
20	Монтаж на шапка	бр.	1,00	30.00	30.00
21	Проба на калорифера	бр.	1,00	18.00	18.00
22	Единична проба на вентилатори	бр.	2,00	18.00	36.00
23	Самозалепваща изолация със затворена клетъчна структура с алуминиево фолио и дебелина 10 мм	м^2	11,00	29.64	326.04
24	Самозалепваща изолация със затворена клетъчна структура с алуминиево фолио и дебелина 20 мм	м^2	55,00	41.14	2 262.70
25	Поцинкована ламарина с дебелина 0,82 мм за обшивка на въздуховодите на покрива	м^2	11,00	33.00	363.00
26	Монтаж на обшивката	м^2	11,00	11.40	125.40
27	Пусково-наладъчни работи и ефективна настройка на системите, с протоколи за изпитания от лицензирана фирма	бр.	2,00	420.00	840.00
28	Метална конструкция за укрепване	т	0,15	1 500.00	225.00
29	Монтаж на метална конструкция	т	0,15	1 200.00	180.00

30	Минизиране и боядисване	м^2	6,00	10.20	61.20
	3. Санитарни възли, системи I до V				
1	Доставка на осов вентилатор с автоматични жалузи с V = 90 м^3/ч, N = 0,011 kW; 220 V	бр.	11,00	46.20	508.20
2	Монтаж на вентилаторите	бр.	11,00	12.00	132.00
3	Въздуховод от PVC Ф140	м	35,00	6.72	235.20
4	Монтаж	м	35,00	4.20	147.00
5	Въздуховод от PVC Ф160	м	10,00	11.70	117.00
6	Монтаж	м	10,00	7.80	78.00
7	Колена от PVC Ф140	бр.	9,00	5.40	48.60
8	Монтаж	бр.	9,00	2.40	21.60
9	Колена от PVC Ф160	бр.	2,00	7.80	15.60
10	Монтаж	бр.	2,00	3.60	7.20
11	Тройник Ф110/140	бр.	8,00	5.76	46.08
12	Монтаж	бр.	8,00	2.40	19.20
13	Тройник Ф110/160	бр.	3,00	8.34	25.02
14	Монтаж	бр.	3,00	3.60	10.80
15	Шапка кръгла ШК 140	бр.	4,00	54.42	217.68
16	Монтаж	бр.	4,00	18.00	72.00
17	Шапка кръгла ШК 160	бр.	1,00	62.58	62.58
18	Монтаж	бр.	1,00	18.00	18.00
19	Трансферна решетка 600/200 мм	бр.	5,00	86.94	434.70
20	Монтаж	бр.	5,00	18.00	90.00
21	Метална конструкция за укрепване	т	0,05	1 500.00	75.00
22	Монтаж	т	0,05	1 200.00	60.00
23	Минизиране и боядисване	м^2	2,00	10.20	20.40
24	Единична проба на вентилатори	бр.	11,00	6.00	66.00
			Междинна сума:		*36 877.43*
				Общо за част "ОВК":	***79 061.79***
ЧАСТ: ПАРКОУСТРОЙСТВО И БЛАГОУСТРОЙСТВО					
	ЗА ОБОРУДВАНЕ НА ДЕТСКИТЕ ПЛОЩАДКИ				
1	Пясъчник, изграждане, пълнене с пясък , декоративни дъски	бр.	3,00	960.00	2 880.00

2	Комбинирано детско съоръжение с функции: люлеене, катерене, пързаляне, общуване, балансиране	бр.	5,00	3 360.00	16 800.00
3	Къщичка (беседка)	бр.	4,00	2 290.00	9 160.00
4	Занимателен панел	бр.	1,00	210.00	210.00
5	Пързалка	бр.	1,00	530.00	530.00
6	Люлки тип „двойни“	бр.	1,00	560.00	560.00
7	Люлка тип „гнездо“	бр.	1,00	980.00	980.00
8	Клатушка тип "махало"	бр.	1,00	295.00	295.00
9	Клатушка тип "пружинна"	бр.	3,00	420.00	1 260.00
10	Въртележка	бр.	1,00	690.00	690.00
11	Дама	бр.	1,00	75.00	75.00
12	Пейка с облегалка	бр.	12,00	152.00	1 824.00
13	Кошче за отпадъци 30 л.	бр.	8,00	59.00	472.00
14	Мека настилка за детски площадки	$м^2$	390,00	58.00	22 620.00
15	Сертифициране на детските площадки от лицензирана фирма, съгласно Наредба №1 от 12.01.2009г. на МРРБ, МВР и Държавната агенция за закрила на детето	бр.	4,00	650.00	2 600.00
			Междинна сума:		*60 956.00*
	ЗА ОФОРМЯНЕ НА ВЕГЕТАТИВНИТЕ ПЛОЩИ				
15	Доставка на стандартни иглолистни дървета	бр.	12,00	85.00	1 020.00
16	Доставка на стандартни широколистни дървета	бр.	18,00	98.00	1 764.00
17	Доставка на високи храсти с опадливи листа	бр.	34,00	34.00	1 156.00
18	Доставка на широколистни храсти за жив плет	бр.	320,00	8.50	2 720.00
19	Доставка на увивни храсти	бр.	30,00	12.00	360.00
20	Доставка на стелещи се храсти и почвопокривни растения	бр.	210,00	6.20	1 302.00
21	Отсичане на пречещи дървета с извозване	бр.	4,00	65.00	260.00
22	Кастрене на изсъхнали клони по съществуващи дървета	бр.	4,00	32.00	128.00
23	Почистване на терена и подсипване на почва за достигане на проектното ниво върху бивши настилки	$м^3$	12,00	34.00	408.00
24	Доставка на плодна пръст, превоз с ръчни колички, разриване, подравняване (за 40% от тревните площи по 25 см)	$м^3$	75,00	36.00	2 700.00

25	Затревяване	кв.м	750,00	3.95	2 962.50
26	Дървени колове за укрепване на стандартни широколистни дървета (по 3 бр. на дърво)	бр.	54,00	9.00	486.00
27	Превръзки за връзване на стандартни широколистни дървета (по 3 бр. на дърво)	бр.	54,00	5.00	270.00
28	Телени обтяжки за стабилизиране на новозасадени иглолистни дървета (по 3 бр. на дърво)	бр.	36,00	4.00	144.00
29	Промит и дезинфекциран речен пясък с фракция от №,2 до 2 мм, без глинести частици	м3	10,00	58.00	580.00
30	Чакъл с фракция 10-12 мм, за дренаж на пясъчниците с дебелина на слоя 0,15 м	м3	5,00	34.00	170.00
31	Геотекстил за пясъчниците	м2	30,00	3.90	117.00
32	Преместване на дървета	бр.	5,00	52.00	260.00
			Междинна сума:		*16 807.50*
				Общо за част "ПБ":	***77 763.50***
ЧАСТ: ТЕХНОЛОГИЧНА					
1	Пътнически асансьор, с автоматични телескопични врати, обслужващ три спирки и брой лица 8, до 630 кг (съгласно проектната документация)	бр.	1,00	29 517.00	29 517.00
2	Сух стерилизатор с обем 20 л и размери на камерата 260/260/300 мм, температура на стерилизация 180°С, време 60 мин., автоматичен режим с мощност 4 kW, 220 V, размери 500/400/380 мм	бр.	4,00	1 250.00	5 000.00
3	Съдомиялна машина с мощност 3,5 kW, 220V, размери 600/600/820 мм	бр.	4,00	2 460.00	9 840.00
4	Микровълнова фурна с грил с обем 25 л, с мощност 1,29 kW, 220V, размери 508/392/305 мм	бр.	4,00	620.00	2 480.00
5	Комбиниран домашен хладилник с обем 324 л, с мощност 0,35 kW, 220V, размери 5600/600/1850 мм	бр.	4,00	880.00	3 520.00
6	Плот 1800/600/850 мм с две мивки с размери 400/400/250 мм	бр.	4,00	580.00	2 320.00
7	Плот с рафт с размери 1400/600/850 мм	бр.	4,00	320.00	1 280.00

8	Шкаф с плъзгащи врати с размери 1300/600/850 мм	бр.	8,00	920.00	7 360.00
9	Количка транспортна, две нива, плотове алпака, размери 500/700/900 мм	бр.	4,00	190.00	760.00
10	Контейнер с капак, за отпадъци	бр.	4,00	180.00	720.00
11	Пожарогасител с въглероден диоксид 5 кг	бр.	4,00	94.00	376.00
12	Пожарогасител на водна основа с вместимост 9 л за пожари клас А	бр.	1,00	43.00	43.00
				Междинна сума:	*63 216.00*
				Общо за част "Технологична":	***63 216.00***
ЧАСТ: ОБОРУДВАНЕ					
	МЕБЕЛИ				
	Детска ясла				
1	Масичка за хранене - по детайл	бр.	5,00	58.00	290.00
2	Детски столчета с облегалка	бр.	20,00	39.00	780.00
3	Бюро 120/60/75 - по детайл	бр.	1,00	142.00	142.00
4	Офис стол	бр.	2,00	92.00	184.00
5	Дидактически шкаф - тип секция	бр.	5,00	890.00	4 450.00
6	Гардеробчета за дрехи 30/35/120 - по детайл	бр.	20,00	62.00	1 240.00
7	Пейки двустранни L=120 см - по детайл	бр.	3,00	112.00	336.00
8	Кошарки с подвижна решетка 125/65/80 см	бр.	20,00	142.00	2 840.00
9	Шкафчета към детските легла - по детайл	бр.	20,00	58.00	1 160.00
10	Матраци за кошарки 120/60	бр.	20,00	42.00	840.00
11	Гардероб за дрехи - персонал	бр.	1,00	260.00	260.00
12	Гардероб двукрилен за спално бельо деца - по детайл	бр.	1,00	320.00	320.00
	Детски групи				
13	Масичка за хранене - по детайл	бр.	18,00	58.00	1 044.00
14	Детски столчета с облегалка	бр.	75,00	39.00	2 925.00
15	Бюро 160/80/75 - по детайл	бр.	3,00	210.00	630.00
16	Помощна маса с 3 чекмеджета и поставка за компютър	бр.	3,00	130.00	390.00
17	Офис стол	бр.	6,00	92.00	552.00
18	Дидактически шкаф - тип секция	бр.	15,00	1 080.00	16 200.00
19	Гардеробчета за дрехи 30/35/120 - по детайл	бр.	75,00	54.00	4 050.00
20	Пейки двустранни L=120 см - по детайл	бр.	9,00	132.00	1 188.00
21	Детско легло ниско на крачета 145/75/45	бр.	75,00	128.00	9 600.00

22	Гардероб за дрехи - персонал	бр.	3,00	295.00	885.00
23	Гардероб двукрилен за спално бельо деца - по детайл	бр.	3,00	295.00	885.00
24	Интерактивна дъска	бр.	3,00	1 940.00	5 820.00
25	Лаптоп	бр.	3,00	680.00	2 040.00
26	Екран	бр.	3,00	320.00	960.00
27	Проектор	бр.	3,00	720.00	2 160.00
	СПАЛНИ ПОМЕЩЕНИЯ				
28	Комплект за легло - долен, горен, калъфка	бр.	190,00	18.00	3 420.00
29	Олекотени завивки	бр.	95,00	18.00	1 710.00
30	Възглавнички	бр.	95,00	5.00	475.00
31	Матраци кошарки 120/60	бр.	20,00	82.00	1 640.00
32	Матраци детски легла 140/70	бр.	75,00	158.00	11 850.00
	ФИЗКУЛТУРЕН САЛОН				
33	Пейки дървени с дължина 200 см	бр.	12,00	197.96	2 375.52
34	Баскетболно табло	бр.	2,00	195.00	390.00
35	Шкаф дидактичен	бр.	3,00	1 030.00	3 090.00
36	Шведска стена L=650см	бр.	1,00	906.00	906.00
37	Шведска стена с въжета L=600см	бр.	1,00	1 080.00	1 080.00
				Междинна сума:	*89 107.52*
				Общо за част "Обзавеждане":	***89 107.52***

ОБЩО без ДДС:	**1 079 923.14**
ДДС 20%:	**215 984.63**
ОБЩА СУМА С ДДС:	**1 295 907.77**

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

№	ЧАСТ	обща сума подточки лева	обща сума части лева
1	**Част: АРХИТЕКТУРНА**		**334 993.14**
1.1	Демонтажни работи на съществуваща едноетажна сграда	4 356.80	
1.2	Строително монтажни работи	330 636.34	

2	**Част: КОНСТРУКТИВНА**		**286 535.82**
2.1	Земни работи	44 361.89	
2.2	Кофражни работи	58 305.01	
2.3	Армировъчни работи	92 433.27	
2.4	Бетонови работи	86 452.94	
2.5	Аварийна стълба	455.89	
2.6	Метална конструкция за аварийна стълба	4 526.82	
3	**Част: ГЕОДЕЗИЯ**		**33 840.71**
4	**Част: ЕЛЕКТРИЧЕСКА**		**69 935.00**
4.1	Силова инсталация	34 634.20	
4.2	Слаботокова инсталация	4 370.00	
4.3	Гръмоотводна и заземителна инсталация	4 553.40	
4.4	Пожароизвестителна инсталация	7 157.40	
4.5	Сигнално охранителна инсталация	8 756.00	
4.6	Видеонаблюдение	6 156.00	
4.7	Оповестителна инсталация	4 308.00	
5	**Част: ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ**		**45 469.66**
5.1	Водопровод	20 838.10	
5.2	Канализация	24 631.56	
6	**Част: ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛАЦИЯ**		**79 061.79**
6.1	Абонатна станция	4 437.00	
6.2	Отоплителна инсталация	37 747.36	
6.3	Вентилационни инсталации	36 877.43	
7	**Част: ПАРКОУСТРОЙСТВО И БЛАГОУСТРОЙСТВО**		**77 763.50**
7.1	Оборудване на детските площадки	60 956.00	
7.2	Оформяне на вегетативни площи	16 807.50	
8	**Част: ТЕХНОЛОГИЧНА**		**63 216.00**
9	**Част: ОБЗАВЕЖДАНЕ**		**89 107.52**
9.1	Мебели	81 266.00	
9.2	Физкултурен салон	7 841.52	
	Обща сума без ДДС:		**1 079 923.14**
	20% ДДС:		**215 984.63**
	ОБЩА СУМА С ДДС:		**1 295 907.77**

Дата: 26.06.2015 г.

Управител:
/подпис, печат/