

Отчетна година

2022

## ГОДИШЕН ОТЧЕТ

за изпълнението на програмите за енергийна ефективност по съгласно чл. 12 от ЗЕЕ и  
за управлението на енергийната ефективност съгласно чл. 63 от ЗЕЕ

(Формата се попълва от органите на централната власт и местното самоуправление)

Изготвените отчети се представят на хартиен и магнитен носител в Агенция за устойчиво енергийно развитие не по-късно от 15 декември на отчетната година и се публикуват на Интернет страниците на съответните държавни и местни органи.

Вид на задълженото лице:	Общинска администрация
Наименование на задълженото лице:	Столична община
ЕИК / Булстат:	_000696327

Адрес:

Област	Община	Населено място	Улица	№
София-град	Столична	гр. София	Московска	33

Данни за общинската програма:

Наименование на програмата	Срок на програмата	Приета с Решение №/дата, месец, година
План за действие за устойчива енергия и климат на Столична община"	2021-2030 г.	Решение № 812/16.12.2021 г. на Столичен общински съвет

Цел на програмата за енергийна ефективност	836,70	GWh
Изпълнение на целта на програмата за енергийни спестявания	3,8	GWh
	0	%
Енергийни спестявания, доказани с издадени удостоверения		GWh

Данни за лицето, отговорно за управлението на енергийната ефективност:

Име на служителя:	Йорданка Фандъкова
Телефон и e-mail за контакт:	02/9377-261 jfandakova@sofia.bg

Дата: .....

Подпис: .....

(Йорданка Фандъкова)

Съгласували:

Весислава Билева, зам. кмет на СО

Евродора Полимерова, директор на дирекция КЕ

Йорданка Харизанова, началник на отдел КЕ

Изготвил: Мария Петрова, старши експерт в отдел КЕ

08.12.2022г.  
08.12.2022г.  
08.12.2022г.

№	Тип на проекта	Име на сграда	ИДЕНТИФИКАТОР (съгласно ЗКИР)	РЗП	№ на сертификат за ЕХ	Информация от извършено обследване - Предписани мерки	Изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност	Собственост	Източници на финансиране	Известности	Постигнат ефект											Забележки
											Слествни горива годишно					Слествни енергии годишно		ОБЩО горива и енергии	Слествни емисии CO <sub>2</sub>	Срок на откупване		
											Въглища	Природен газ	Течни горива общо	Пропан-Бутан	Дърва и Биомаса	Ел. енергия	Топл. енергия (ТЕЦ)				хил.лв./год	
(избира се от падащо меню)			кв.м.		(попълва се, ако има извършено обследване)		(избира се от падащо меню)		хил. лева	т/год.	хил. лм <sup>3</sup> /год.	т/год.	т/год.	т/год.	т/год.	MWh/год.	MWh/год.	MWh/год.	хил.лв./год	тона/год.	год.	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	Сграда	88 ОДЗ "Детски рай" ж.к."Дружба-2- II част"	68104.1505.1836	2 604,0	363СОФ041	1. Топлинно изолиране на външни стени; 2. Топлинно изолиране на покрив; 3. Подмяна осветителни тела; 4. ЕСМ по средна инсталация; 5. Солари за БГВ.	1. Топлинно изолиране на външни стени	Публична-общинска	Общински бюджет	409,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85,09	85,09	9,36	24,68	43,78	
2	Сграда	88 ОДЗ "Детски рай" ж.к."Дружба-2- II част"					2. Топлинно изолиране на покрив	Публична-общинска	Общински бюджет	193,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,83	159,83	17,58	46,35	11,01	
3	Сграда	Основна сграда на 171 ОУ, кв. Кумарица	00357.5361.280.4	898,0	363СОФ250	1. Топлинно изолиране на външни стени; 2. Топлинно изолиране на покрив; 3. ЕСМ по котелна централа;	1. Топлинно изолиране на външните стени	Публична-общинска	СОФ	126,32	0,00	0,00	2,66	0,00	0,00	0,00	30,93	5,91	8,35	21,37		
4	Сграда	Основна сграда на 171 ОУ, кв. Кумарица					2. Топлинно изолиране на покрив	Публична-общинска	СОФ	27,21	0,00	0,00	1,46	0,00	0,00	0,00	16,98	3,23	4,58	8,42		
5	Сграда	Сграда с физкультурен салон на 171 ОУ, кв. Кумарица	00357.5361.280.2	466,0	363СОФ251	1. Топлинно изолиране на външни стени; 2. Топлинно изолиране на покрив; 3. ЕСМ по котелна централа;	1. Топлинно изолиране на външните стени	Публична-общинска	СОФ	61,33	0,00	0,00	2,22	0,00	0,00	0,00	25,81	4,92	6,97	12,47		
6	Сграда	ДГ № 4 "Слънце"	11394.1795.3996.1	1 093,4	363СОФ243	1. Топлинно изолиране на външни стени; 2. Топлинно изолиране на покрив; 3. Подмяна дограма; 4. Подмяна осветителни тела.	1. Топлинно изолиране на външни стени	Публична-общинска	Общински бюджет	78,60	0,00	3,93	0,00	0,00	0,00	0,00	36,55	8,84	7,38	8,89		
7	Сграда	ДГ № 4 "Слънце"					2. Топлинно изолиране на покрив	Публична-общинска	Общински бюджет	60,87	0,00	5,20	0,00	0,00	0,00	0,00	48,36	11,69	9,77	5,21		
8	Сграда	26 СУ "Йордан Йовков"	88134.1894.235.3; 88134.1894.235.4	4 755,0	303ЕЕФ389	Няма	Подмяна на ВОВИ	Публична-общинска	Общински бюджет	318,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
9	Сграда	162 ОБУ "Отец Паисий"	88134.8360.767	4 700,0	279КГК009	1. Топлинно изолиране на външни стени; 2. Топлинно изолиране на покрив; 3. Топлинно изолиране на под; 4. Подмяна дограма; 5. Подмяна осветителни тела; 6. ЕСМ по сградна инсталация; 7. Подмяна котел	1. Топлинно изолиране на външни стени	Публична-общинска	1. Министерство на труда и социалната политика (МТСП) 2. Специализиран общински приватизационен фонд (СОПФ)	339,50	0,00	0,00	25,20	0,00	0,00	0,00	293,03	55,74	79,12	6,09		

№	Тип на проект	Име на сграда	ИДЕНТИФИКАТОР (съгласно ЗИОФ)	РЗП	№ на сертификат за енергийна ефективност	Информация от извършено обследване - Предвидени мерки	Изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност	Собственост	Източници на финансиране	Инвестиция	Постигнат ефект														
											Спестени горива годишно					Спестени енергии годишно					Общо горива и енергии	Спестени еквивалентни	Спестени емисии CO <sub>2</sub>	Спестени отпуснати	Забележка
											Въглища	Природен газ	Течни горива общо	Продукт бутан	Държавна биомаса	Ел. енергия	Тепл. енергия (TCE)	Топло	Хладилна енергия	Топло					
10	Сграда	162 ОБУ "Отец Паисий"					2. Подмяна дограма	Публична-държавна	1. Министърство на труда и социалната политика (МТСП) 2. Специализиран и общински приватизационен фонд (СОПФ)	11,02	0,00	0,00	11,20	0,00	0,00	0,00	0,00	130,23	24,89	35,18	0,45				
11	Сграда	ДГ № 100 "Акад. Пенчо Н. Райков" - филиал А - ул. Велико Търново 2	68134.407.251.1	525,3	373БКО124	Няма	1. ЕСМ по сградна инсталация	Публична-общинска	СОПФ	35,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
12	Сграда	ДГ № 100 "Акад. Пенчо Н. Райков" - филиал А - ул. Велико Търново 2					2. Подмяна осветителни тела	Публична-общинска	СОПФ	15,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
13	Сграда	ДГ № 100 "Акад. Пенчо Н. Райков" - филиал А - ул. Велико Търново 4	68134.407.252.1	232,3	373БКО125	Няма	1. ЕСМ по сградна инсталация	Публична-общинска	СОПФ	15,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
14	Сграда	ДГ № 100 "Акад. Пенчо Н. Райков" - филиал А - ул. Велико Търново 4					2. Подмяна осветителни тела	Публична-общинска	СОПФ	7,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
15	Сграда	ДГ № 20 "Жасминов парк" - стара сграда	68134.626.194.4	1 334,0	095АНД320	1. Топлинно изолирани на външни стени; 2. Топлинно изолирани на покрив; 3. Топлинно изолирани на под; 4. Подмяна осветителни тела; 5. ЕСМ по сградна инсталация; 6. Солари за БГВ.	1. Топлинно изолирани на външни стени	Публична-общинска	СОПФ	92,24	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,45	13,53	12,21	6,82				
16	Сграда	ДГ № 20 "Жасминов парк" - стара сграда					2. Подмяна дограма	Публична-общинска	СОПФ	35,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
17	Сграда	ДГ № 20 "Жасминов парк" - стара сграда					3. ЕСМ по сградна инсталация	Публична-общинска	СОПФ	144,74	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,23	4,07	3,68	35,56				
18	Сграда	ДКЦ XX-София ЕООД	68134.207.140.1	8 504,0		Няма енергийно обследване Има геотехнически паспорт-подмяна на дограма, подмяна на осв. тела с LED табло	смяна на част от дограма	Публична-общинска	Собствени средства	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
19	Сграда	ДКЦ VIII София ЕООД	68134.1388.907.1	9.222,5	385ЕФЕ239 /22.07.2021г.	Подмяна на дограма. Изградена на фотоволтаик 28.36kWp. Подмяна на осв. тела с LED табло	смяна на дограма	Публична-общинска	Собствени средства	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					
20	Сграда	ДКЦ XXIV-София ЕООД	68134.1375.451.1 68134.1375.451.2	3 936,9	158ЕЕК044	Подмяна на прозорците и вратите с дървени и метални рамки с нова PVC дограма с коеф. на топлопреминаване на рамката не повече от 1.40 W/mK	сменена дограма дървена на 49бр. прозорци с PVC	Частна-общинска	собствени средства	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00					

№	Тип на проект	Име на сграда	ИДЕНТИФИКАТОР (съгласно ЗКИР)	РЗП	№ на сертификат за ЕХ	Информация от извършено обследване - Предписани мерки	Изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност	Собственост	Източници на финансиране	Инвестиции	Постигнат ефект										Забелжки	
											Спестени горива годишно					Спестени енергии годишно		ОБЩО горива и енергии	Спестени оредства	Спестени емисии CO <sub>2</sub>		Срок на отпуване
											Въглища	Приро- ден газ	Течни горива общо	Пропан- бутан	Дърва и Биомаса	Ел. енергия	Топл. енергия (ТЕЦ)					
21	Улично осветление							Публична-общинска	Общински и Оперативна програма	1 050,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 582,08	0,00	2 582,08	444,12	2 114,72	2,37	Посочените данни са прогнозни. Проектът е приключил месец ноември.
22	Сграда	ул. Московска № 33	68134.405.90	6 590,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,94	36,94			10,71		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
23	Сграда	ул. Московска № 41	68134.405.101.1	909,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75			0,22		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
24	Сграда	ул. Париж № 1	68134.405.43	1 144,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,41	17,41			5,05		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
25	Сграда	ул. Париж № 3	68134.405.171	1 843,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,21	39,21			11,37		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
26	Сграда	ул. Париж № 5	68134.405.43	1 708,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-15,23	-15,23			-4,42		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
27	Сграда	ул.Оборище № 44	68134.408.272.4	2 268,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Частна-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,74	15,74			4,56		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
28	Сграда	ул. Будапеща №17	68134.402.28	6 534,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Смесена	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16			0,34		Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.

№	Тип на проект	Име на адрес	ИДЕНТИФИКАТОР	РЗП	№ на проект/бюджет	Информация от извършено обследване - марки	Изпълнени мерки за повишаване енергийната ефективност	Субект на от	Източник на финансиране	Изпълнение	Получен ефект											Забележка
											Спестени горива годишно					Спестени енергии годишно		ОБЩО горива и енергия	Спестени разходи	Обект на емисии CO <sub>2</sub>	Срок на изпълнение	
											Електроенергия	Газ	Горива общо	Бутан	Биомаса	Енергия	Енергия (ТЕС)					
29	Сграда	ул. Георги Бенковски № 12	68134.405.37	1 118,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,53	90,53				Спестена топлинна енергия за 2021 г., спрямо базисната 2014 г., която не е подадена в отчета за 2021г.
30	Сграда	ул. Московска № 33	68134.405.90	6 590,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,35	60,35				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
31	Сграда	ул. Московска № 41	68134.405.101.1	909,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,22	4,22				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
32	Сграда	ул. Париж № 1	68134.405.43	1 144,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,85	8,85				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
33	Сграда	ул. Париж № 3	68134.405.171	1 843,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34	2,34				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
34	Сграда	ул. Париж № 5	68134.405.43	1 708,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,42	-5,42				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
35	Сграда	ул.Оборище № 44	68134.408.272.4	2 268,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Частна-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,36	17,36				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
36	Сграда	ул. Будапеща №17	68134.402.28	6 534,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Смесена	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-3,39	-3,39				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
37	Сграда	ул. Георги Бенковски № 12	68134.405.37.1	1 118,0			Енергиен мениджърът на абонатната станция	Публична-общинска	Бюджет СО	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,30	33,30				Спестена топлинна енергия за 2022 г., спрямо базисната 2014 г.
38	Сграда	ул. Московска № 33	68134.405.90	6 590,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Публична-общинска	Бюджет СО	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
39	Сграда	ул. Московска № 41	68134.405.101.1	909,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Публична-общинска	Бюджет СО	1,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
40	Сграда	ул. Париж № 3	68134.405.171	1 843,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Публична-общинска	Бюджет СО	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	

№	Тип на проекта	Име на сграда	ИДЕНТИФИКАТОР (съгласно ЗКИР)	РЗП	№ на сертификат за ЕХ	Информация от извършено обследване - Предписани мерки	Изпълнени мерки за повишаване на енергийната ефективност	Собственост	Източник на финансиране	Инвестиции	Постигнат ефект								Забележки				
											Спестени горива годишно					Спестени енергии годишно				ОБЩО горива и енергии	Спестени средства	Спестени енергии CO <sub>2</sub>	Срок на изпълнение
											Въглища	Природен газ	Течни горива общо	Пропан- бутан	Дърва и биомаса	Ел. енергия	Топл. енергия (ТЕЦ)						
41	Сграда	ул. Париж № 5	68134.405.43	1 708,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Публична-общинска	Бюджет СО	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
42	Сграда	ул. Георги Бенковски № 12	68134.405.37.1	1 118,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Публична-общинска	Бюджет СО	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
43	Сграда	бул. Ломско шосе №2А	68134.1381.2074.1	15 407,0			Подмяна на осветителни тела с LED	Смесена	Бюджет СО	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
44											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
45											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
46											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
47											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
48											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
49											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
50											0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>Общо</b>										<b>3 184,18</b>	<b>0,00</b>	<b>17,69</b>	<b>42,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 662,08</b>	<b>649,04</b>	<b>3 791,68</b>	<b>603,68</b>	<b>2 441,17</b>	<b>5,27</b>		

Кмет на Столична община:  
Йорданка Фандъкова

Съгласували:  
Десислава Билева, зам.кмет на СО  
Теодора Полимерова, директор на дирекция КЕВ  
Цонка Харизанова, началник на отдел КЕ  
Изготвил: Мария Петрова, старши експерт в отдел КЕ

08.12.2022 г.  
08.12.2022 г.  
08.12.2022 г.