



**ЗЕЛЕНИ РЕШЕНИЯ**

**ЗА СОФИЯ**



**Бюджет  
2021**

**Направление „Зелена  
система, екология и  
земеползване“**

**Зам.-кмет на СО  
Десислава Билева**



През 2021 година основни приоритети в сектора са подобряване чистотата на атмосферния въздух, чиста и зелена София и изграждането на интегрирана система за управление на отпадъците на територия на Столична община.





- ✓ Предстои да приемем „Програмата за подобряване качеството на атмосферния въздух на територията на Столична община за периода 2021 – 2026 г. “, разработена с финансиране по проект по ОПОС 2014-2020 г. – предвидени средства за разплащане за 2021 г. в размер на 136 800 лв.
- ✓ Очакваме да изберем изпълнители за доставка и монтаж на новите екологични и високоефективни отоплителни устройства на газ, пелети и електричество за домакинствата, проектът е финансиран по ОПОС 2014-2020 г. – общата стойност на доставките по проекта 41 млн. лв.
- ✓ Предстои доставката на мобилна автоматична измервателна станция за КАВ на стойност 573 600 лв.





## ДИРЕКЦИЯ „КЛИМАТ, ЕНЕРГИЯ И ВЪЗДУХ“

Акценти в бюджета за 2021 г.

✓ Предстои пилотна доставката на 3 броя почистващи електрически машини на обща стойност 83 880 лв. с ДДС;



✓ Продължаваме с дейности по облагородяване на „калните точки“ във всички 24 района на Столична община.







Прогноза за следващите 2 дни



Очакван потенциал на атмосферата за замърсяване с ФПЧ10 на територията на гр. София

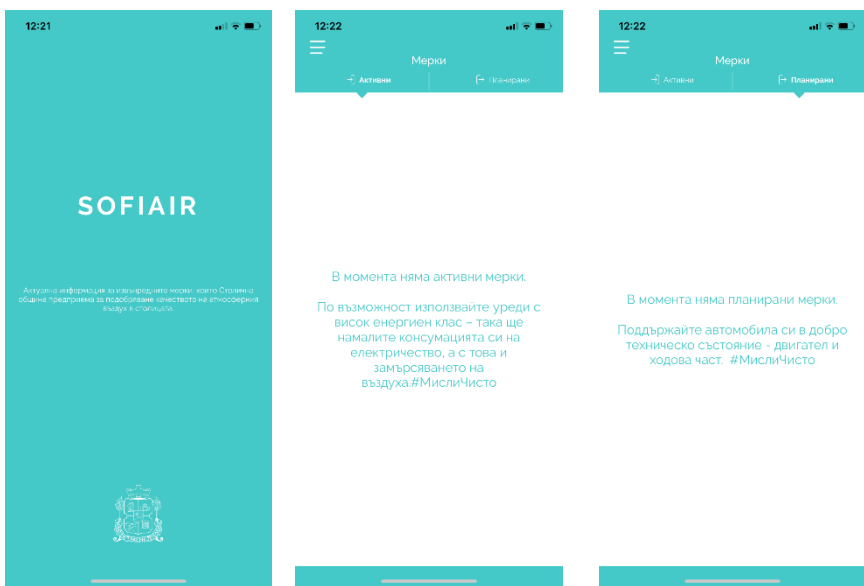


	Вторник 26.01.2021	Сряда 27.01.2021	Легенда
ж.к. Дружба	нисък	нисък	цветен код ■ < 50 ■ 51 - 100 ■ 101 - 150 ■ 151 - 200 ■ >200
кв. Павлово	нисък	нисък	
кв. Хиподрума	нисък	нисък	
ж.к. Надежда	нисък	нисък	
м. Копитото	нисък	нисък	

Системата дава прогноза за очаквания атмосферен потенциал за замърсяване с ФПЧ10 и е разработена от екип на НИМХ, по поръчка на Столична община.

## Продължава изпълнението на:

- ✓ Доставка и монтаж на филтри.
- ✓ Изпълнение на договор за информационна система за КАВ – на обща стойност 550 752 лв., платен аванс през 2020 – 110 150 лв. , дейността продължава 2021 г.
- ✓ Поддържане на специална рубрика „Актуално за въздуха чрез създаването на самостоятелен микросайт, даващ информация за състоянието на въздуха: <https://air.sofia.bg/> - общо 6 912 лв.;
- ✓ Дейностите по изготвяне на ежедневната прогноза или ранно предупреждение за възникване на замърсяване от фини прахови частици за района на София - 34 188 лв.
- ✓ Поддръжка на системата за визуализиране на мерките, предприети от СО при рализирано или прогнозно замърсяване с ФПЧ10 за жителите и гостите на столицата, както и sms- уведомяване за служителите на СО – 36 000лв.
- ✓ Поддръжка на таблата за информиране на гражданите на Орлов мост и ул. Г.С. Раковски – 14 400,00 лв.
- ✓ Поддръжка на специализирано мобилно приложение **SOFIAIR** във версии Android и IOS - 30 600,00 лв.





## ДИРЕКЦИЯ „КЛИМАТ, ЕНЕРГИЯ И ВЪЗДУХ“

Акценти в бюджета за 2021 г.



Визуализация за разполагане на фотоволтаични панели на покрива на сграда „Гиганти“, Зоологическа градина

- ✓ Предстои да бъдат приети **технико-икономическите проучвания за изграждане на фотоволтаични електроцентрали за собствени нужди** на териториите на два целеви обекта: ОП „Зоологическа градина – София“ и ОП „Столично предприятие за третиране на отпадъците“ на стойност 35 640 лв. с ДДС;
- ✓ Планираме да възложим **залегалите в Краткосрочна програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми енергийни източници и биогорива на СО 2020 – 2022 г. мерки** на обща стойност 96 000 лв., в това число:
  1. Технико-икономическо проучване на създаване на енергийни кооперативи чрез публично-частни партньорства
  2. Цялостно проучване за ефективно използване на потенциала от слънчева енергия в общински сгради
  3. Проучване на възможности за привличане на инвестиции чрез ПЧП с прилагане на новаторски организационни и финансови схеми, като енергийни кооперативи и договори с гарантиран резултат
  4. Проучване на възможностите за активно участие в либерализирания енергиен пазар както като потребител, така и като производител на енергия
  5. Създаване на нормативна рамка за подкрепа и данъчни облекчения за граждани, които използват алтернативни източници на енергия и енергийноефективни технологии
- ✓ Предстои да завършим дейностите по разработване на **„План за действие за устойчива енергия и климат за периода 2021-2030 г.“** – стойност за 2021 г. в размер на 189 840 с ДДС
- ✓ Предстои да завършим дейностите по приемане на **енергиен баланс на Столична община и анализ на потенциалните възможности за изграждане на автоматизирана система за енергиен мониторинг** на стойност 43 200 лв. с ДДС – окончателно плащане предстои през 2021 г.



## ДИРЕКЦИЯ „КЛИМАТ, ЕНЕРГИЯ И ВЪЗДУХ“

### Изпълнение на одобрени проекти с европейско финансиране



- ✓ Планираме да стартираме мащабна информационно-образователна кампания, насочена към младите хора за популяризиране на връзката между хранителните им навици и изменението на климата. Дейността включва организиране и провеждане на онлайн и офлайн публични, информационни и образователни събития, включително дейности за осигуряване на необходимите рекламни материали и комуникационни кампании в социалните мрежи по проект „Хранителна вълна- овластяване на младежите за действията по климата - FoodWave“ на стойност до 140 000 лв.;



- ✓ Продължаваме изпълнението на проект „Насърчаване и стимулиране на корпоративната отговорност в градските райони - CITIES4CSR“. Предвиждаме през 2021 г. да се реализира пилотна съвместна дейност с бизнеса насочена към устойчивото развитие и да бъде разработена пътна карта за взаимодействие на бизнеса и местните власти по линия на корпоративната социална отговорност на обща стойност до 24 420 лв. с ДДС;



Horizon2020  
European Union Funding  
for Research & Innovation

- ✓ Продължава изпълнението на проект „Интегрирани услуги за енергийно обновяване на жилищните сгради – SHEERenov“, в рамките на който предвиждаме провеждане на 24 информационно-разяснителни срещи на открито ( дни на отворените врати) в 8 районни администрации, които са потвърдили своето желание да се включат в проекта: район „Илинден“, район „Надежда“, район „Нови искър“, район „Младост“, район „Оборище“, район „Слатина“, район „Средец“ и район „Триадица“ на стойност до 8 605,64 лв. с ДДС;

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

- ✓ Започва изпълнението на проект „Прилагане на иновативни мерки за смекчаване и адаптация към изменението на климата в общините в България“ с общ бюджет за СО в размер на 278 000 евро (100% БФП);



## Дирекция „Зелена система“ – 2021 г.

### Приоритети

- Повишаване интензивността и качеството на поддържане при всички видове зелени площи;
- Засилен контрол на процесите по поддържане, както и съблюдаване на стандартите и качеството на растителният материал;
- Засаждане на нова и подмяна на стара растителност, включително възстановяването на тревните масиви, уличните алейни насаждения и откриване на нови цветни фигури и изработване на план за улично залесяване;
- Осигуряване на безопасни детски съоръжения и площадки за фитнес и игра на открито;
- Попълване на електронния регистър на озеленените площи и дървесната растителност на зелената система на СО съвместна инициатива със Софийския университет и Лесотехническият университет;
- Опазването и възстановяването на зелената система, чрез ремонт и реконструкция на градските паркове, градини и междублокови пространства.





## Разходи за поддържане на зелената система

### Проект на бюджет 2021 г.

<b>I. Поддържане на паркове и градини</b>	<b>28 513 000 лв.</b>
<b>1. ОП "Паркове и градски градини"</b>	<b>6 539 000 лв.</b>
<b>2. Поддържане на паркове и зелени площи – вкл.</b>	<b>19 524 000 лв.</b>
Биол. и битово почистване	13 500 000
озеленяване за паркове	3 754 000
районни администрации (озеленяване)	850 000
доставки (растителност, паркова мебел)	400 000
др. съпътстващи дейности (сондажи, вода, осветление)	560 000
аварийни дейности – ремонти	460 000
<b>3. Охрана</b>	<b>1 150 000 лв.</b>
<b>4. ДДД</b>	<b>750 000 лв.</b>
<b>5. Програма Зелена София</b>	<b>550 000 лв.</b>
<b>II. Поддържане на междублокови пространства</b>	<b>8 800 000 лв.</b>
<b>III. Капиталови разходи</b>	<b>1 010 000 лв.</b>



**Поддръжане на паркове, градини, зелени площи към транспортни трасета и улични насаждения към дирекция „Зелена система“ и ОП „Паркове и градски градини“ – 26 063 000 лв.**

Основни дейности по поддръжане на елементи от зелената система:

- Тревни масиви – косене, грапане, наторяване и възстановяване (затревяване и зачимяване), поливане
- Храсти и жив плет – резитби, окопаване, поливане, плевене
- Дървесна растителност – резитба, подмяна, засаждане, поливане, мулчиране
- Рози – резитба, прекопаване, зазимяване, отзимяване, поливане
- Цветя – пролетно и лятно зацветяване, поливане, плевене, прашене, разрохкване, наторяване
- Чистота – метене, оборки, събиране на шума, почистване на сняг



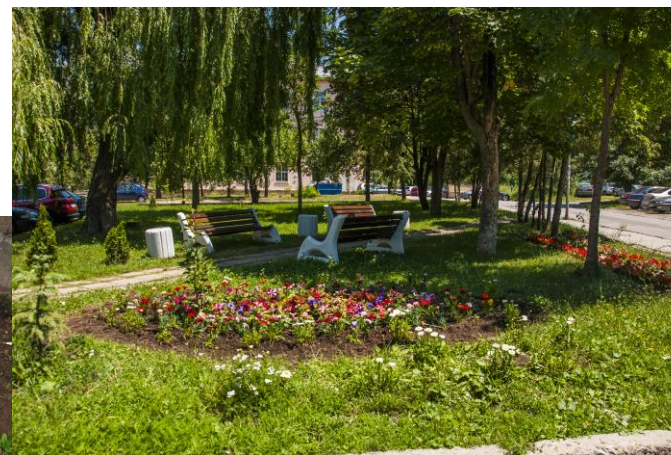


# Програма „ЗЕЛЕНА СОФИЯ“

## 550 000 лв.



- Програма за реализация на проекти, целящи подобряване състоянието на зелената система на територията на Столична община чрез озеленяване и изграждане, подмяна или естетизация на елементите на парковото обзавеждане в зелените площи.
  
- Цели:
  - ✓ Подобряване състоянието на зелените площи
  - ✓ Осигуряване активно гражданско участие в благоустрояването и поддръжката
  - ✓ Създаване на условия за благоустрояване и използване на прилежащи територии и околни пространства в жилищни квартали





## „МОЕТО ЗЕЛЕНО УЧИЛИЩЕ“ - 2021

- ❑ кампания за засаждане на дървесна растителност в дворове на общински училища на територията на Столична община
- ❑ Цел:
  - изградане на зелен пояс за увеличаване зеленината и подобряване качеството на въздуха в дворовете на учебните заведения, както и да се възпита в децата от най-ранна възраст необходимостта от лична отговорност към опазването на околната среда, като те пряко бяха ангажирани в цялостния процес.



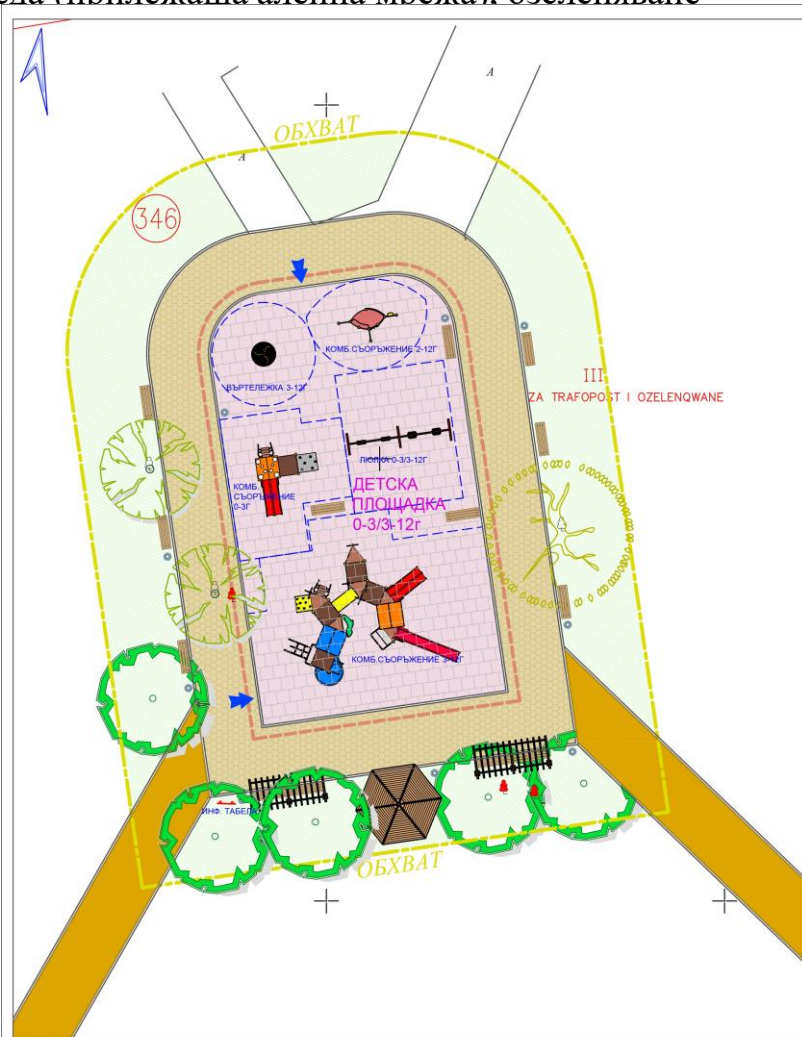




## Градина на ул. „Витиня“ – район „Подуяне“ 85 000 лв.



детска площадка в градина на ул. „Витиня“ - УПИ III, кв. 346, м. Ботевградско шосе-рамка, район „Подуяне“ – детска площадка за деца от 0-3 и 3-12 г. , парково обзавеждане, достъпна среда (прилежаша алейна мрежа). озеленяване



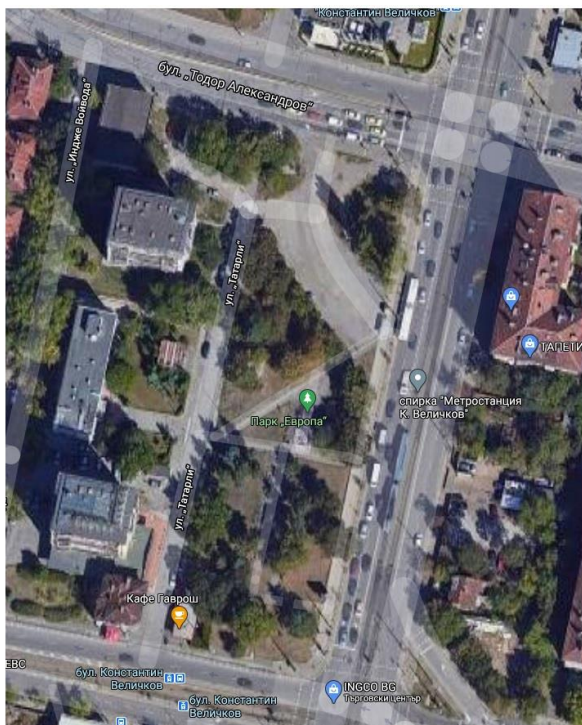


# ПРОЕКТИ - 2021 Детска площадка бул. „Константин Величков“ – район „Красна поляна“ 65 000 лв.

СТОЛИЧНА ОБЩИНА



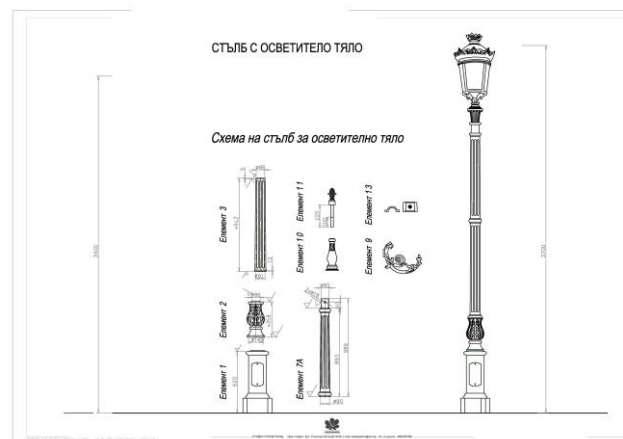
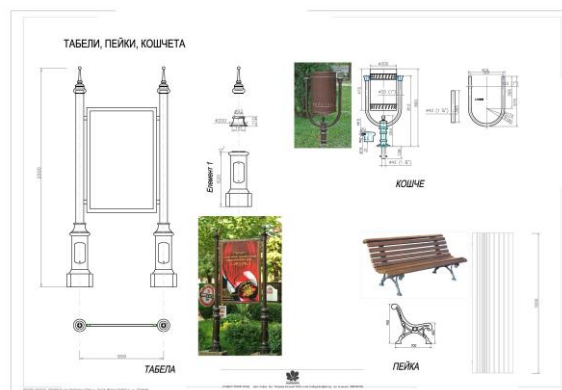
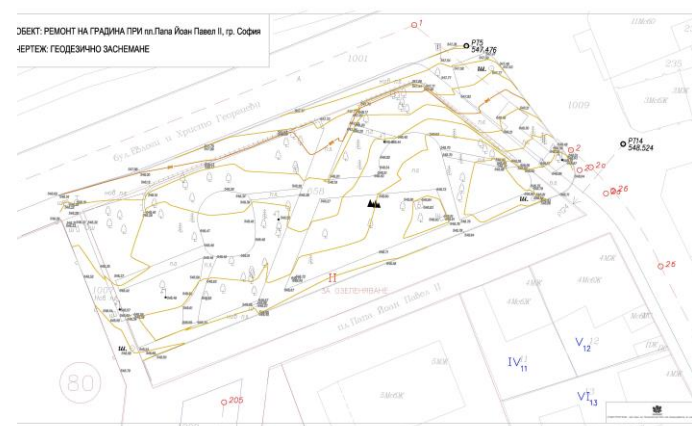
детска площадка в зелената площ на бул. „Константин Величков“, кв. 169, м. „Разсадника – Бежанци“, район „Красна поляна“ – детска площадка с игрови зони за деца от 0-3 и 3-12 г., парково обзавеждане, достъпна среда (прилежаща алейна мрежа), озеленяване.



ДИРЕКЦИЯ  
„ЗЕЛЕНА СИСТЕМА“ - 2021



Обновяване на алейна мрежа, реконструкция на детска площадка за деца от 3-12 г., парково обзавеждане (пейки, кошчета, информационни табели), парково осветление, озеленяване.

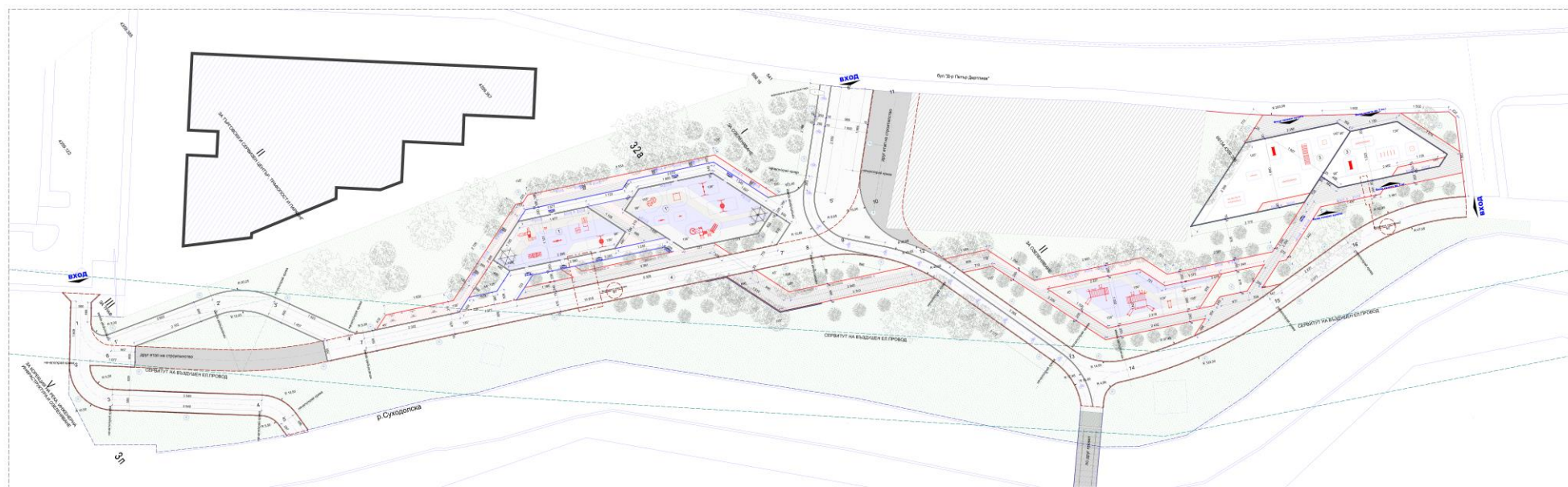




## Западна порта към Западен парк – район „Люлин“ 500 000 лв. етап за 2021 г.



Изграждане на алейна мрежа, изграждане на 2 броя детски площадки, 2 броя кучешки площадки, 1 брой стрийт фитнес, озеленяване, парково обзавеждане (осветление, информационни табели, пейки, кошчета).





## ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ И КОНТРОЛНИ ДЕЙНОСТИ“

Предвидени средства за 2021 г. за дейност „Чистота“ :

- ▶ Събиране и транспортиране на битови отпадъци и биоотпадъци – 65 000 000 лв.
- ▶ Събиране и транспортиране на едрогабаритни отпадъци (ЕГО) от домакинствата от общия поток битови отпадъци – 8 000 000 лв.
- ▶ Лятно почистване – 62 100 000 лв.
- ▶ Зимно почистване – 17 000 000 лв.

Всичко това ще доведе до следните положителни ефекти:

- ❖ 3,2 млн. лв. повече за почистване на улици и тротоари, което включва 24% увеличение на площите, предвидени за измиване и почистване през 2021 г.
- ❖ 6 млн. лв. повече средства за събиране на битовите отпадъци, при предвидени 11% увеличение на количествата, които ще бъдат събрани.
- ❖ 1,7 млн. лв. повече за третиране на увеличените количества битови отпадъци.
- ❖ 435 хил. лв. повече за контрол на дейностите, извършвани от фирмите по чистотата.

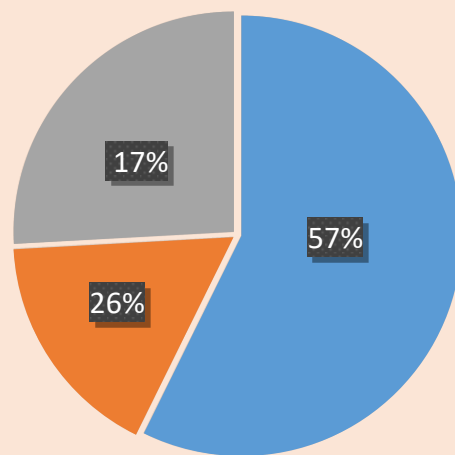




## ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ И КОНТРОЛНИ ДЕЙНОСТИ“

Предвидени средства за 2021 г. за дейности “Управление на дейностите по отпадъците” и “Управление, регулиране и контрол на дейностите по опазване на околната среда” :

- ▶ Третиране на битови отпадъци – 30 782 000 лв.
- ▶ Депониране, в т. ч. мониторинг и отчисления по Закона за управление на отпадъците (ЗУО) – 9 039 600 лв.
- ▶ Проучване, проектиране, изграждане, закриване на депата за битови отпадъци – 13 900 000 лв.





## ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ И КОНТРОЛНИ ДЕЙНОСТИ”

Дейности “Управление на дейностите по отпадъците” и “Управление, регулиране и контрол на дейностите по опазване на околната среда”

Средствата за 2021 г. в размер на 13 900 000 лв. за дейностите за проучване, проектиране, изграждане, закриване на депата за битови отпадъци са разпределени както следва:

- Проучвателни, проектни и други дейности, свързани с управление на отпадъците – 1 700 000 лв.
- Надграждане и рекултивация на депо - Д.Богров, в т. ч. строителен надзор и инвеститорски контрол на проекта – 3 600 000 лв.
- Рекултивация и надграждане на депо "Садината", Клетка 1 и Клетка 2 – 1 000 000 лв.
- Изграждане на Клетка 3 и Клетка 4 на депо "Садината" - 4 000 000 лв.
- Надграждане и съвместяване на комуникационните информационни системи ИСУО и SCADA на площадки "Садината" и "Хан Богоров" – 500 000 лв.
- Инженеринг /проектиране и строителство/ за "Оптимизация на ПОСВ "Садината" към ОП "Столично предприятие за третиране на отпадъци – 1 000 000 лв.
- Подготовка на площадка за изграждане на Завод за преработка и оползотворяване на ЕГО – 500 000 лв.
- Закриване и завършване рекултивацията на депо за битови отпадъци в кв."Суходо" – 1 000 000 лв.
- Програма от мероприятия за подобряване на техническата и инженерната инфраструктура и качеството на живот в район "Кремиковци" и район "Сердика" – 600 000 лв.





## ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ И КОНТРОЛНИ ДЕЙНОСТИ“

Средствата за 2021 г. за зимна поддръжка на общинските пътища са разпределени както следва:

- ▶ Зимно поддържане и почистване на пътищата в парк „Витоша“ и републиканските пътища в границите на гр.София – 7 000 000 лв.
- ▶ Зимно почистване на общинските пътища на територията на Столична община - 2 300 000 лв.



## ДИРЕКЦИЯ „ОКОЛНА СРЕДА”

През 2021 г. предстои да се изпълнят следните проекти свързани с управление на общински водни обекти:

- Проект за „Превантивни мерки за недопускане на кризисни ситуации, предизвикани от намалена проводимост на речните корита на територията на Столична община през 2021 г.“, на стойност 2 655 000 лв, от които **1 201 000** лева собствен бюджет и 1 456 000 лева от Междуведомствената комисия за възстановяване и подпомагане към МС (МКВПМС).
- Почистване на **покритите** речни участъци в съответствие с проект за „Превантивни мерки за недопускане на кризисни ситуации, предизвикани от намалена проводимост на покрити участъци от речни корита на територията на Столична община“ на стойност 230 000 лева, от които **110 000 лева** собствен бюджет и 120 000 от МКВПМС;;
- Проект за „Почистване на речното корито на **река Искър**, в участъка от края на 500 метровия участък под язовирната стена на яз. „Панчарево“ до началото на корекцията при Летище София” с дължина 10км , на стойност **1 385 000** лева, от които **420 000** лева собствен бюджет и 960 000 лева от МКВПМС;



## ДИРЕКЦИЯ „ОКОЛНА СРЕДА”

Осигуряване проводимост на водата при висока вълна на разстояние до 500 м след язовирните стени и поддържане на язовирните стени и хидротехническите съоръжения към тях”, на стойност 72 388 лева – финансиране от МКВПМС;

▪ Осигуряване проводимостта на водата в речните участъци при аварийни ситуации – 280 000 лева – общински бюджет;

▪ Инвеститорски контрол за изпълнение на Програмата за планово почистване на речните корита през 2021 г. и за изпълнение на проект *„Почистване на речното корито на река Искър, в участъка от края на 500 метровия участък под язовирната стена на яз. „Панчарево“ до началото на корекцията при Летище София”* - 200 000 лева – общински бюджет;

▪ Дейности за управление и поддръжка на язовирите общинска собственост – 141 200 лева от общински бюджет



## ДИРЕКЦИЯ „ОКОЛНА СРЕДА”

Извършване на проучване за наличието на индикативни и уязвими за климатичните изменения растителни и животински видове в градската среда, мониторинг на тяхното състояние и определяне на мерки за опазване – **70 000 лв.**, общински бюджет

Възлагане на актуализация на Стратегическа карта за шум в околната среда на агломерация София - **200 000 лв.**, общински бюджет.

Инициатива за създаване на нова защитена територия в Лозенска планина, след проведено през 2019 г. проучване за наличието на застрашени, редки или уязвими растителни и животински видове и съобщества;





## ДИРЕКЦИЯ „ОКОЛНА СРЕДА”

Възлагане изготвянето на Програма за овладяване популацията на безстопанствените кучета на територията на Столична община за изпълнение на Националната програма – **30 000 лв.**, общински бюджет;

Ремонт на ветеринарна клиника и карантинно отделение към Зоологическа градина София, на стойност **1 350 000 лв.** – при осигурено финансиране от ПУДООС.

Стартиране изпълнението на трета фаза от Интегриран проект „Българските общини работят заедно за подобряване на качеството на атмосферния въздух” LIFE17 IPE/BG/000012 - LIFE IP CLEAN AIR, при която ще бъдат подменени стари отоплителни уреди на дърва и въглища на 4785 домакинства на територията на Столична община. Третата фаза ще продължи до месец октомври 2024 г. Предвидените средства до края на 2021г. са в размер на **1 000 000 лв.** с финансиране по Програма Лайф на ЕС.





**БЛАГОДАРЯ ЗА  
ВНИМАНИЕТО!**