



# Община Самоков



ул. "Македония" №34 e-mail: samokov@samokov.bg Централa 0722/666-30.666-31.666-32 Факс 0722/600-50

Община Самоков  
№: ОСК-ДИ05-1136 от 13.05.2026г  
Интернет адрес: www.samokov.bg  
Личен код: JJJ11B8C0

ДО  
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – СОФИЯ  
БУЛ. "ЦАР БОРИС III" № 136  
ГР. СОФИЯ

11014  
14.05.26

**Относно:** Инвестиционно предложение за увеличаване на обема на Клетка №1 на „Регионален център за управление на отпадъците – гр. Самоков“, находящ се в поземлен имот с идентификатор 65231.915.100 по к.к. на гр. Самоков, местност „Катранджия“, землище на гр. Самоков.

## УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

На основание чл.2, ал.2 от Наредба за ОС, Ви уведомяваме, че община Самоков предвижда увеличаване на геометричния обем на съществуваща Клетка №1 към Регионален център за управление на отпадъците – гр. Самоков, с цел удължаване срока на експлоатация на депото.

Площадката на Регионалното депо е разположена в землището на гр. Самоков, местност „Катранджия“, на около 3 km североизточно от центъра на града и на около 150 m след отклонението от пътя Самоков – Ихтиман.

Съществуващата инфраструктура включва:

- приемна зона;
- КПП и автомобилен кантар;
- автомивка;
- гараж и работилница;
- административна сграда;
- компостираща и сепарираща инсталация;
- система за събиране и управление на инфилтрат;
- газоотвеждаща система;
- вътрешна техническа инфраструктура;
- ограда .

Клетка №1 е проектирана с капацитет 330 000 м<sup>3</sup>. Към 02.2026 г. са запълнени приблизително 268 869 м<sup>3</sup>, като оставащият свободен обем е около 61 131 м<sup>3</sup>.

Предвид необходимостта от осигуряване на допълнителен капацитет се предвижда изграждане на подпорни съоръжения (диги и/или габиони) по периферията на клетката, с което ще се увеличи геометричният ѝ обем.

Предвиждат се следните дейности:

- изграждане на подпорни съоръжения;
- оформяне на нови откоси с наклон 1:2,5;
- изграждане на берми с ширина 5,0 m;
- поетапно надграждане на отпадъчното тяло;
- използване на съществуващата инфраструктура и инсталации.

Не се предвижда промяна в предназначението на площадката и вида на приеманите отпадъци.

По време на строително-монтажните дейности ще се използват:

- инертни материали;
- земни маси;
- габиони и строителни материали;

*Писмото се издава в два екземпляра-един за класиране, а до адресата се изпраща на хартиен носител.*

- вода и електроенергия за строителни нужди.

Не се очакват значителни отрицателни въздействия върху:

- атмосферния въздух;
- повърхностните и подземните води;
- почвите;
- биоразнообразието;
- здравето на населението.

Съществуващите системи за управление на инфилтратата и депонийния газ ще продължат да функционират.

Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем.

С уважение,

**Д-Р ИНЖ. АНГЕЛ ДЖОРГОВ**  
**КМЕТ ОБЩИНА САМОКОВ**



**ОБЕКТ:** „Регионално депо за отпадъци“, гр. Самоков

## СТАНОВИЩЕ

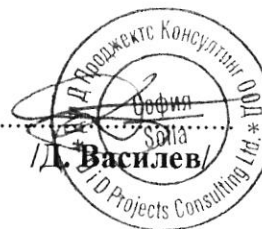
Относно: Проверка възможностите за увеличаване на обема на Клетка 1 на територията на „Регионално депо за отпадъци“, гр. Самоков

**Изпълнител:** ДиД Проджектс Консултинг ООД

**Възложител:** ОБЩИНА

ПРОЕКТАНТ:.....  
/инж. Р. Василева /

УПРАВИТЕЛ:.....



София, 04.2026г.

## СЪДЪРЖАНИЕ

1. ДАННИ ЗА ОБЕКТА .....	3
2. ИЗГРАДЕНИ СГРАДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ.....	3
3. КОНСТРУКТИВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА КЛЕТКА 1 .....	4
4. ОЦЕНКА НА СЪЩЕСТВУВАЩОТО ЗАПЪЛВАНЕ НА КЛЕТКА 1 .....	4
5. ТЕХНИЧЕСКО РЕШЕНИЕ ЗА УВЕЛИЧАВАНЕ ОБЕМА НА КЛЕТКА 1.....	5
6. СТРОИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ ЗА ПОСТИГАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ РЕШЕНИЯ .....	6
7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	6

## ПРИЛОЖЕНИЯ

## **1. ДАННИ ЗА ОБЕКТА**

Площадката на Регионален център за управление на отпадъците – гр. Самоков, е разположен в землището на гр. Самоков, местност „Катранджия“ на около 3 км североизточно от центъра на града, на 150м след отклонение от пътя гр. Самоков – гр. Ихтиман.

## **2. ИЗГРАДЕНИ СГРАДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ**

В границите на депото са изградени следните съоръжения на технологичната и техническа инфраструктура, които ще обслужват съществуващите и ново проектираните клетка и съоръжения:

- **Приемна зона с необходимите за експлоатацията съоръжения и сгради:**
  - КПП и кантар за приемане на отпадъците;
  - Автомивка за измиване гумите на излизашите коли;
  - Гараж и работилница;
  - Резервоар за питейно-битови води;
  - Трафопост
  - Електрически инсталации;
  - Административна сграда;
  - Регионален събирателен център за приемане на отпадъци от населението
- **Зона за третиране на отпадъците:**
  - Клетка I – в процес на експлоатация;
  - Компостираща инсталация
  - Спарираща инсталация
  - Колектор за инфилтрат;
  - Ретензионен басейн за инфилтрат;
- **Техническа инфраструктура:**
  - Вътрешна ел.мрежа;

- Експлоатационен път
- В и К мрежи;
- Ограда и отводнителни канавки.

### 3. КОНСТРУКТИВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА КЛЕТКА 1

Клетката се състои от следните основни елементи и системи:

- Опорна дига югоизток за оформяне на клетката с откоси 1:3 към дъното и 1:2 въздушен откос.
- Долен изолационен екран (ДИЕ) по дъното на депото, и откосите му, както и на откоса на дига север и югоизток към депото за предотвратяване изтичането на замърсени води (инфилтрат) от депото.
- Дренажна система от перфорирани РЕНД тръби и площен дренажен слой от мит речен чакъл по дъното на клетката за събиране и отвеждане на инфилтрата от тялото на депото.
- Система за управление на инфилтрата. (отпадъчните води на клетката №1)
- Газоотвеждаща система за отвеждане на формирания се биогаз в тялото на клетка №1.

### 4. ОЦЕНКА НА СЪЩЕСТВУВАЩОТО ЗАПЪЛВАНЕ НА КЛЕТКА 1

Използвани са данните от експлоатацията на Клетка 1 и от работния проект на Клетка 1.

а. Данни от експлоатацията за Клетка 1

ЗА ПЕРИОДА ОТ 2017-2025г

Таблица 1

#### КОЛИЧЕСТВА ДЕПОНИРАН ОТПАДЪК В КЛЕТКА №1

година	тона	m <sup>3</sup>
2017	8 885.39	101 282.00
2018	15 633.41	

2019	15 836.16	
2020	26 883.97	
2021	17 673.15	
2022	16 231.39	37 810.00
2023	20 845.53	38 583.00
2024	15 647.96	39 794.00
2025	20 502.04	51 400.00
	<b>158 139.00</b>	<b>268 869.00</b>

#### **в. Данни от проекта за Клетка 1**

Според изготвения работен проект за построяването на Клетка 1, тя е проектирана да поеме 330 000 м<sup>3</sup> без запръствания. Срок на експлоатация 10 години.

#### **Извод:**

При проектен обем 330 000м<sup>3</sup> и запълване към 02.2026г 268 869м<sup>3</sup> , оставащия обем за запълване е **61131м<sup>3</sup>**, което при сегашния темп на запълване ще осигори около 18месеца.

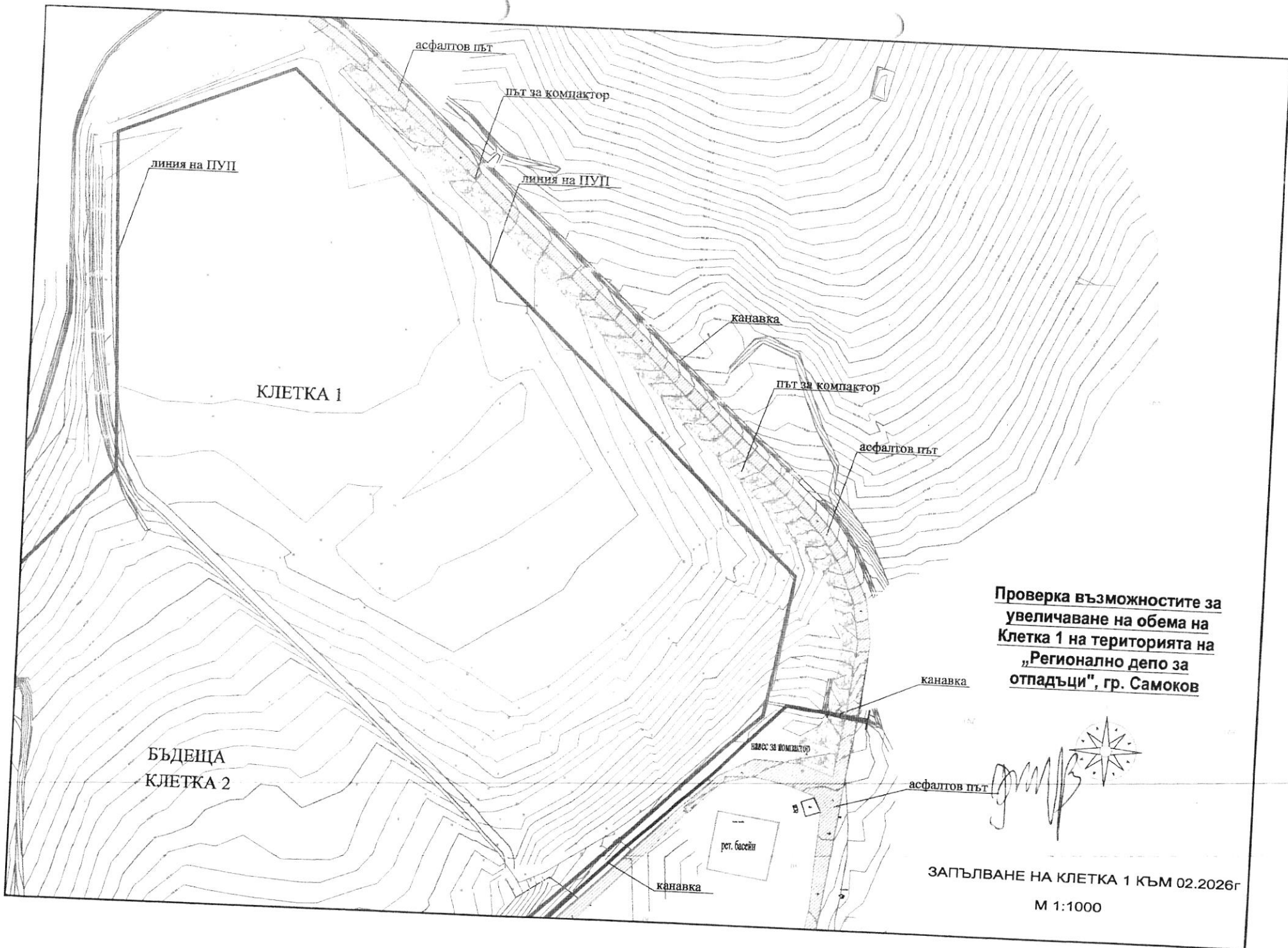
### **5. ТЕХНИЧЕСКО РЕШЕНИЕ ЗА УВЕЛИЧАВАНЕ ОБЕМА НА КЛЕТКА 1**

По искане на Възложителят са разгледани възможностите за увеличаване на геометричния обем на Клетка 1.

При оценка на съществуващото ситуационно положение на Клетка 1 и на топографските особености на терена е предложено техническо решение с което се постига увеличение на геометричния обем на клетката.

При това решение се изграждат подпорни съоръжения (тип дига и/или габиони) с различна височина по страните на клетката, където това е възможно. Оформлението на отпадъчното тяло е с откоси 1:2,5 и берми с ширина 5,0м по височина за стабилност.

Постижими резултати:



**Проверка възможностите за  
увеличаване на обема на  
Клетка 1 на територията на  
„Регионално депо за  
отпадъци“, гр. Самоков**

*[Handwritten signature]*



**ЗАПЪЛВАНЕ НА КЛЕТКА 1 КЪМ 02.2026Г**

**М 1:1000**