

ЛЕГЕНДА:

Площадка за компостиране - 9900,00 m2,
част от ПИ 56126.44.109 с площ 106114,00 m2.

1. Входен портал - съществуващ
2. КПП - новопроектиран
3. Кантар - новопроектиран
4. Трап за измиване на гуми - съществуващ и съществуващ кантар, които ще се използва по време на строителството
5. Администрация за персонала на депото- съществуваща
- 5.1. КПП - съществуващо, което ще се използва по време на строителството
6. Гараж и работилница - съществуващи, реконструкция
7. Трафопост - новопроектиран
8. Резервоар за противопожарни и питейни нужди - съществуващ
9. Дизел-генератор - новопроектиран
10. Навес за прием на зелени отпадъци - новопроектиран
11. Навес - съхранение на готовия компост - новопроектиран
12. Разширение за площадка за третиране - новопроектирана
13. Открита площадка за компостиране - новопроектирана
14. Обръщало за машините, обслужващи Клетка 4 - новопроектирано
15. Битови контейнери - новопроектирани
16. ЛПСОВ - новопроектирана
17. Филтрационна траншея - съществуваща
18. Филтрационна траншея - новопроектирано разширение
19. Резервоар за инфилтрат с помпена станция - съществуващи
20. Резервоар за инфилтрат с помпена станция - нов, за компостираща инсталаци
21. Инсталация за предварително третиране - новопроектирана
22. Склад за готова продукция - новопроектиран
23. Резервоар за противопожарни нужди - нов
24. Редове с принудителна аерация за компостиране на битови отпадъци - новопроектирани
25. Клетки на депото за битови отпадъци - съществуващи
26. Помпена станция за битови води

ГРАДОУСТРОЙСТВЕНИ ПОКАЗАТЕЛИ

ЗА ПЛОЩАДКАТА ЗА КОМПСТИРАНЕ – 9900,00 м2:

Обща застроена квадратура - 1550,00 m2
Обща разгъната застроена квадратура - 1550,00 m2
Озеленяване - 2500,00 m2
Пътища и площадки - 5850,00 m2

Коефициент на използваемост на площадката - 0,75
Плътност на застрояване - 15,65%
Интензивност на застрояване - 0,15
Озеленяване - 25,25%

ЗА ПЛОЩАДКАТА ЗА КОМПСТИРАНЕ И ПЛОЩАДКАТА ЗА ТРЕТИРАНЕ – 18450,00 м2:

Обща застроена квадратура - 4130,00 m2
Обща разгъната застроена квадратура - 4130,00 m2
Озеленяване - 5000,00 m2
Пътища и площадки - 9320,00 m2

Коефициент на използваемост на площадката - 0,73
Плътност на застрояване - 22,38%
Интензивност на застрояване - 0,22
Озеленяване - 27,10 %

ЗА ЦЕЛИЯ ИМОТ УПИ 044109 – 106114,00 м2:

Обща застроена квадратура - 4130,00 m2
Обща разгъната застроена квадратура - 4130,00 m2
Озеленяване - 22300,00 m2
Клетки на депото за битови отпадъци - 57000,00 m2
Пътища и площадки - 22684,00 m2

Коефициент на използваемост на площадката - 0,79
Плътност на застрояване - 3,89%
Интензивност на застрояване - 0,04
Озеленяване - 21,00%

Дендрологичен състав:

Широколистни дървесни видове:

1. Cercis siliquastrum - Див рожков - 1 бр.;
2. Paulownia tomentosa - Пауловия - 18 бр.;

Иглолистни дървесни видове:

3. Chamaecyparis lawsoniana - Лавзонов лъжекипарис - 1 бр.;

Храсти:

4. Cotoneaster horizontalis - Хоризонтален котонеастер - 117 бр.;
5. Citisus scoparius - Зановец - 112 бр.;
6. Forsythia x intermedia - Форзиция - 25 бр.;
7. Pyracantha coccinea - Пираканта - 32 бр.;
8. Spiraea japonica 'Little Princess' - Японска спиреа - 45 бр.

Площи предвидени за озеленяване
към площадката за третиране



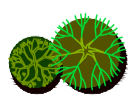
Площи предвидени за затревяване
към настоящия проект



Зелени площи, неподлежащи на
благоустройство
към настоящия проект



Широколистни дървесни видове



Иглолистни дървесни видове



Храсти



Номер на вид растение
Необходими бройки от вид

6
25

Съгласували	Име	Позиция	Подпис			
За Изпълнителя	инж. Георги Петков	Водещ проектант				
За Възложителя						
Изпълнител:		Печат на проектанта				
ОБЕДИНЕНИЕ „ПЕТРИЧ – КОМПОСТИРАНЕ“ ДЗЗД						
Кооперация „София Консултинг Груп“						
„БТ-Инженеринг“ ЕООД						
Възложител : Община Петрич						
Договор от 28.06.2016 г.: „Подготовка на проектно предложение за кандидатстване по процедура за подбор на проектни предложения „Проектиране и изграждане на компостиращи инсталации за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци“ в рамките на ОПОС“, финансиран от Европейски фонд за регионално развитие и държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“						
Обект: Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци						
Подобект:						
Длъжност	Име	Подпис	Дата	Фаза : ИП	Чертж №	Брой чертежи
Проектант	л. арх. Мария Цветанова		юл. 2016г.	Част: Паркоустройство и благоустройство	1	1
				Чертж:	Машаб 1: 250	
				ГЕНПЛАН - I вариант		