Условные обозначения:

Номер фигуры — Площадь фигуры, $м^2$ — Рабочая отметка — Объем грунта, $м^3$ (516 | 25.0 / 0.09 | 2.25)

Разница отметок — Проектная отметка — Существующая отметка (0.11 | 133.61 / 133.50)

- насып
- выемка
- область нульовых работ

Наименование грунта	количество, $м^3$	
	насыпь, (+)	выемка, (–)
1. Грунт планировки территории	6017.8	920.5
2. Вытесненный грунт		2100,0
в т.ч. при устройстве: а) Конструкция дорожной одежды для проезда автомобилей – 0,61 м		735.0
б) Конструкция дорожной одежды пешеходных дорожек – 0,36 м		1365,0
е) плодородный грунт		1080,0*
Поправка на уплотнение, K=0,1	607,8	
Потери при транспортировке 0,02	120.4	
Итого перерабатываемый грунт	6746.0	3020.5

* – объем плодородного грунта, который необходимо завести на участок

Общая площадь насыпи = 11 570 м2

Общая площадь выемки = 4 015 м2

Общая площадь 0-области = 4530 м2

Общая площадь картограммы =20 115 м2

Выемка, $м^3$	2.0	1.16	5.61	8.03	14.75	3.0	22.25	58.5	117.8	93.25	132.45	116.6	77.8	61.02	45.35	26.35	7.75	17.95	14.75	7.5	5.25	5.75	4.0	4.0	7.0	6.75	0.5
Насып, $м^3$	1.19	0.75	18.00	16.25	42.19	179.46	189.41	162.45	76.49	91.0	58.43	84.19	73.5	66.57	61.25	121.65	134.05	91.69	71.4	50.7	110.2	36.4	64.85	69.85	83.95	37.75	91.2

																											Всего:
Выемка, $м^3$	–	–	–	–	2.0	6.25	6.25	3.0	–	–	17.5	11.2	1.25	3.5	1.7	0.25	–	0.5	–	–	–	–	–	–	–	–	920.52
Насып, $м^3$	199.1	226.85	290.65	381.95	452.55	425.0	377.25	253.4	319.95	247.0	216.3	88.2	58.85	135.0	98.8	36.2	98.4	22.8	4.7	–	–	–	–	–	–	–	6017.77

5097.25 $м^3$

Примечание:
1. Сетка квадратов картограммы разбита от геодезических крестов топосъемки.
2. Размер сетки квадратов – 5,0x5,0 метров.
3. Вычисления ведомости объемов земляных масс проводились из расчета толщины шара плодородного грунта – 0.20 метров, который используется для озеленения участка.
4. В данную картограмму не вошли земляные работы по устройству котлованов зданий, сооружений, коммуникационных коллекторов и их обратной засыпке.
5. Погрешность картограммы составляет 5%.

Изм.	Кол.уч	Лист.	№док.	Подпись	Дата	
ГИП						Картограмма земляных масс
Разраб.						Стадия: – ; Лист: 1 ; Листов: –
Проверил						М 1:300