

Ситуационный план



Проектируемый резервуарный парк

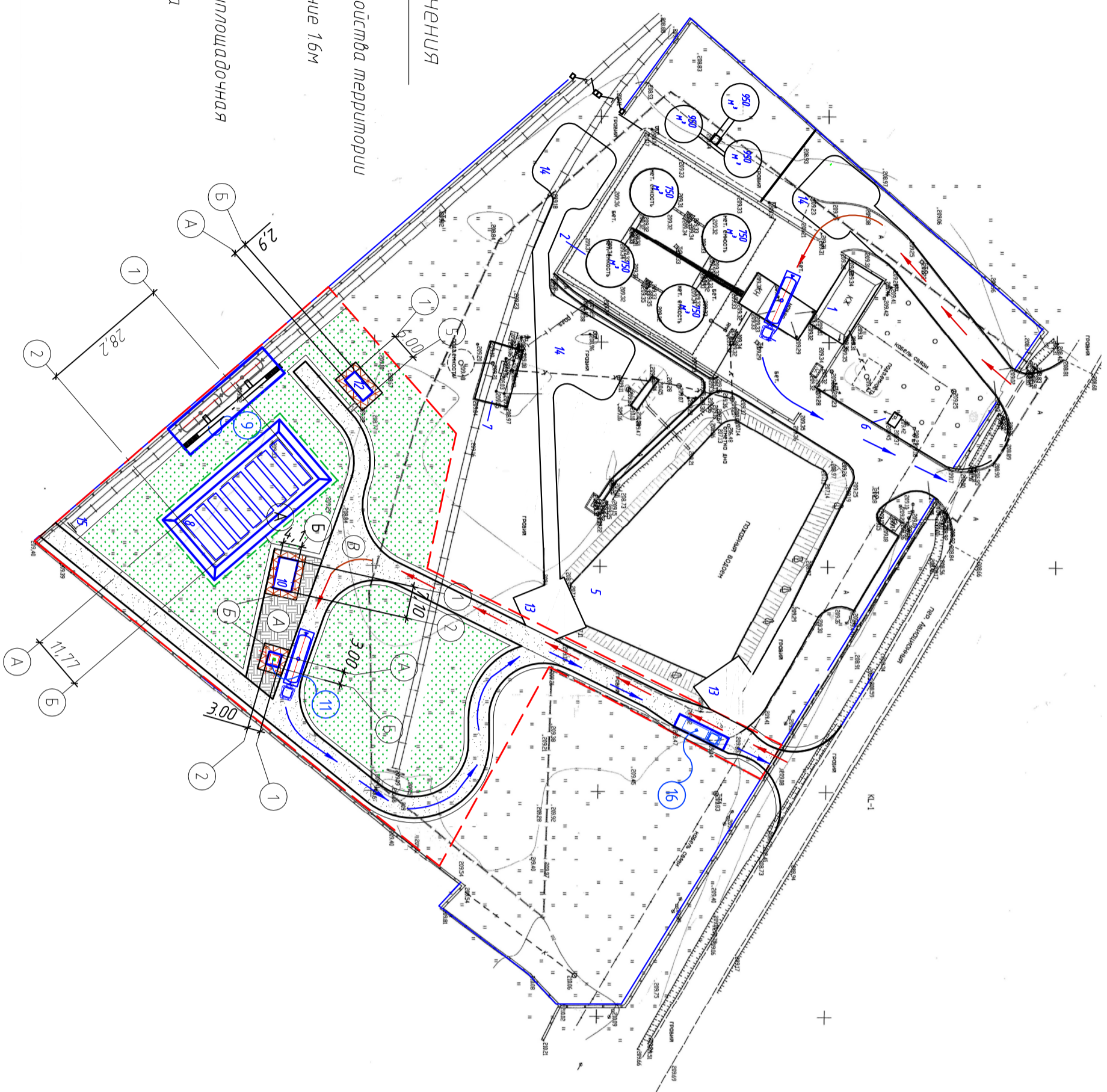
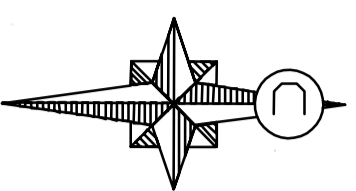
- Условные обозначения**
- - - - - Граница благоустройства территории
  - · - · - · - Сетчатое ограждение 16м
  - — — — — Граница участка

№	Наименование	Площадь застройки, м <sup>2</sup>	Примечания
1	Административно-вытвое здание: надвес	78	
2	Резервуарный парк №1 (4,х750 м <sup>2</sup> )	2000	
3	Резервуарный парк №2 (3х950 м <sup>2</sup> )	800	
4	Насосная набес площадка налива	60	
5	Пожарный водоем объемом 3000м <sup>3</sup>	2500	
6	Трансформаторная подстанция	6	
7	Площадка по проекту поливды из ж/д цистерны	48	
8	Резервуарный парк СГЛ 8х50м=400м <sup>3</sup> (подземный)	588	проект.
9	Ж/д эстакада слива СГЛ 1 пост слива.	206,25	проект.
10	Насосно-компрессорная станция	29	проект.
11	Колонка налива СГЛ в АЦ	9	проект.
12	Операторная	17,4	проект.
13	Площадка с пирсом для забора воды	288	12х12
14	Площадка для разворота пожарной машины	675	15х15
15	Упорный врус с ледяной		
16	Весовая		

- 1 Проект разработан на основании томограммы и инженерно-геологических изысканий, выполненных ЗАО "СЕВКАВТИСИЗ" в 2003 г.
- 2 Разбивка зданий и сооружений участка механического перевооружения нефтебазы произведена относительно существующей границе участка нефтебазы – разбивочная ось 1-1. Разбивочная ось 2-2 перпендикулярна оси 1-1 и проходит по продольной стене проектируемой операторной.
- 3 Размещение проектируемых сооружений на участке нефтебазы выполнено с учетом технологических требований, с соблюдением противопожарных и санитарных разрывов.
- 4 Система высот Балтийская.
- 5 Засев газонов выполнить после мероприятий по организации рельефа и подготовке территории для работ по озеленению.

5/3-2013-ТГ-ПЗУ			
Техническое перевооружение нефтебазы			
Изм.	Коллч	Лист	Млжк
		Лист	Листов
Разработ	Глухова А.В.	Схема планировочной организации земельного участка	
ГМП	Жидов В.М.	Лист	Листов
Рук. проекта	Барко А.В.	Лист	Листов
Н.контр.	Григорьевой	Рабочий план. Экспликация. Нефтехимбезопасность	

# План благоустройства территории

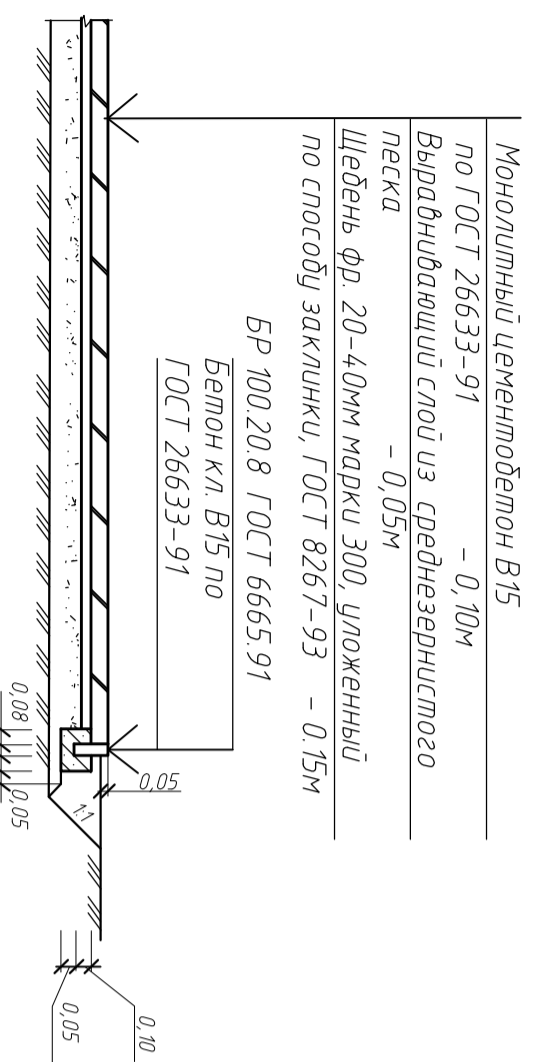


## Условные обозначения

- - - - - Граница благоустройства территории
- - - - - Сетчатое ограждение 16м
- - - - - Граница участка
- - - - - Автодорога внутриплощадочная
- - - - - Бетонная площадка
- - - - - Газон
- - - - - Выезд АЦ СУГ
- - - - - Выезд АЦ СУГ
- - - - - Выезд АЦ СУГ

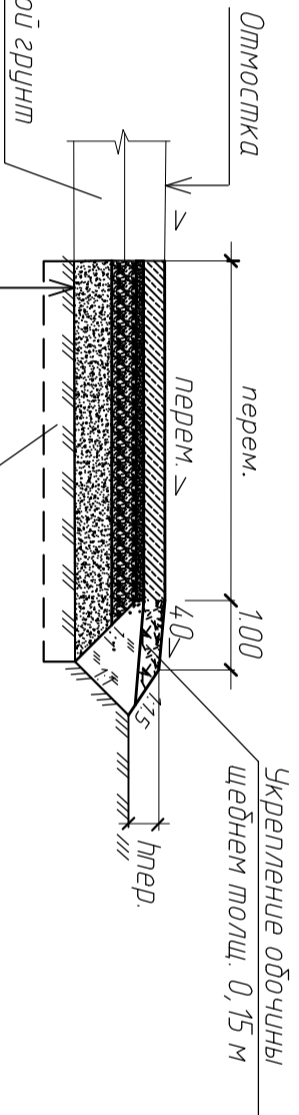
## Конструкция покрытия отмостки

Тип 1



Монолитный цементобетон В15 по ГОСТ 26633-91 - 0,10м  
 Выравнивающий слой из среднезернистого песка - 0,05м  
 Щебень фр. 20-40мм марки 300, уложенный по способу закладки, ГОСТ 8267-93 - 0,15м  
 БР 100/208 ГОСТ 6665.91  
 Бетон кл. В15 по ГОСТ 26633-91

Тип 2



Отмостка  
 перем. 1,00  
 Укрепление обочины щебнем толщ. 0,15 м  
 пер. 4,0  
 Насыпной грунт  
 Срезка растительного грунта толщ. 0,15 м с заменой минеральным

Песок средней крупности по ГОСТ 8736-85 - 0,15 м  
 Щебень фр. 20-40мм марки 600, уложенный по способу закладки, ГОСТ 8269.0-97 - 0,20 м  
 Выравнивающий слой из песка - 0,05 м  
 Монолитный цементобетон (армирован), В-25 - 0,16 м

## Конструкция бетонного покрытия

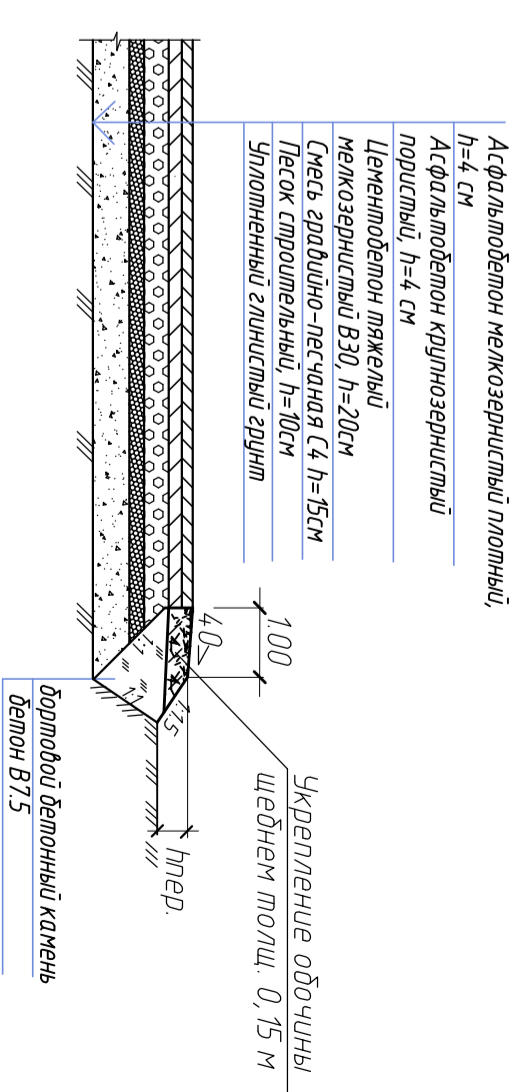
# Ведомость дорог и площадок

№№ п/п	Наименование	Тип	Площадь покрытия м <sup>2</sup>	Примечание
1	А. Покрытие площадки			
1	Монолитный цементобетон В25	1	14,8	Фобоч=4,0 м2
Итого: F=14,8 м2, Фобоч=4,0 м2				
2	Б. Покрытие отмостки			
	Монолитный цементобетон В15	2	101,4	Лфобор=87,2 м
Итого: F=101,4 м2, Лфобор=87,2 м				
3	В. Покрытие автодороги			
	Монолитный цементобетон В15	3	1688,45	
Итого: F=1688,45 м2				

## Ведомость элементов озеленения

Поз	Наименование породы или вида насаждения	Воз-раст	Кол.	Примечание
	Засев газонной многолетними газонными травами с внесением торфяных удобрений м2			Расход семян 4 кг/100м2
	состав трав: одяница красная - 35%, полвица волосовидная - 20%			Расход удобрений 250 кг/100м2
	матык луговой - 20%, одяница луговая - 25%		2405,25	

## Конструкция покрытия дорог



- 1 Проект разработан на основании топосъемки и инженерно-геологических изысканий, выполненных ЗАО "СЕРКАВТИСИЗ" в 2003 г.
- 2 Горизонтальные привязки выполнены от разбивочных осей 1-1 и 2-2.
- 3 Система высот Балтийская.
- 4 Система координат местная.
- 5 Засев газонов выполнить после мероприятий по организации рельефа и подготовке территории для работ по озеленению.

5/3-2013-ТГ-ПЗУ

Техническое перевооружение нефтебазы

ООО МХО "РАССВЕТ" по пер. Авиационный, 39 в г. Магдоп

Схема планировочной организации земельного участка

Лист 3

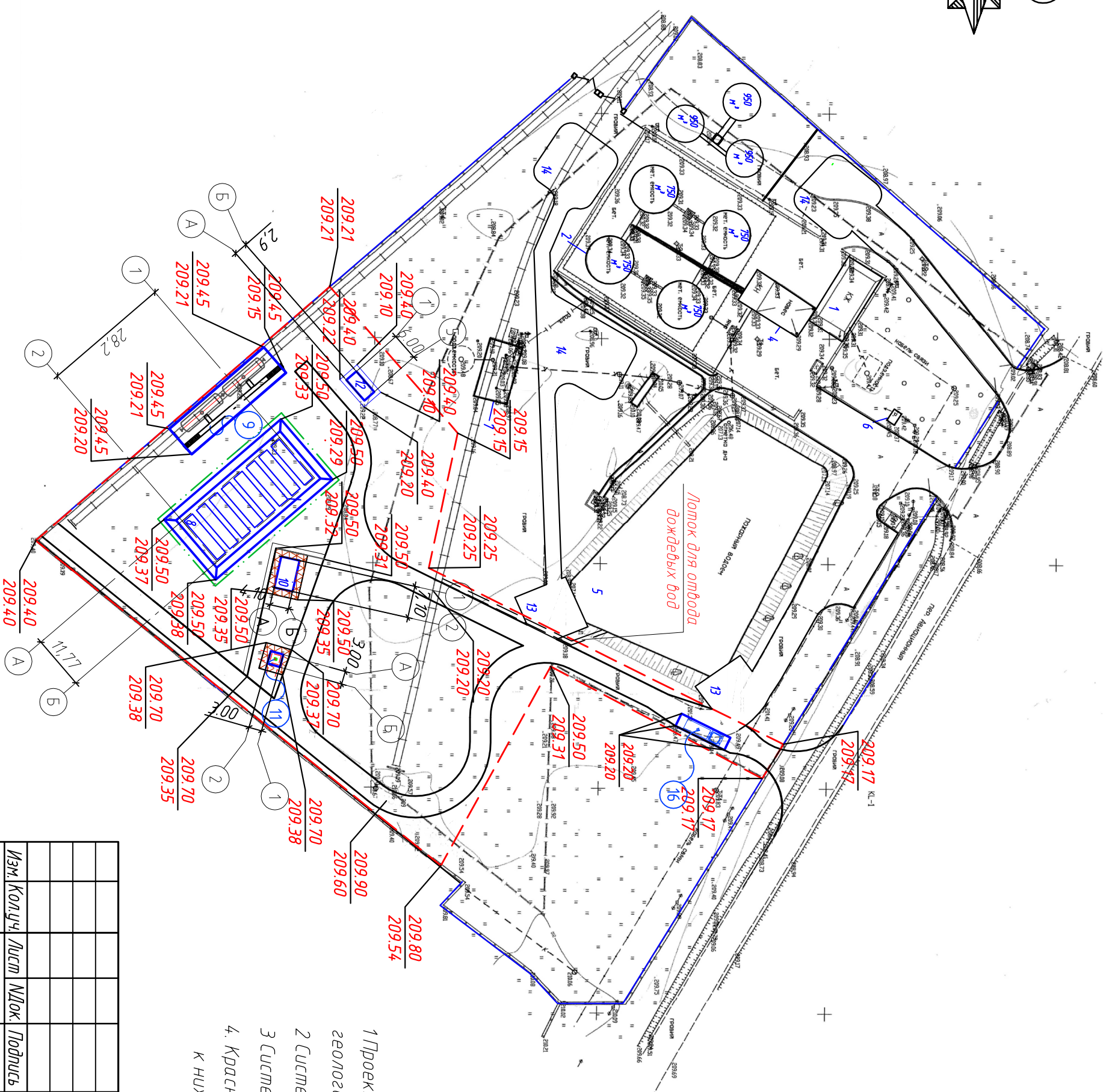
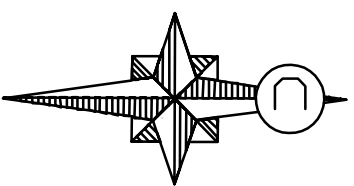
Лист 6

План благоустройства территории. Схема движения транспортных средств

ООО НПФ "Нефтехимвезопасность"

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

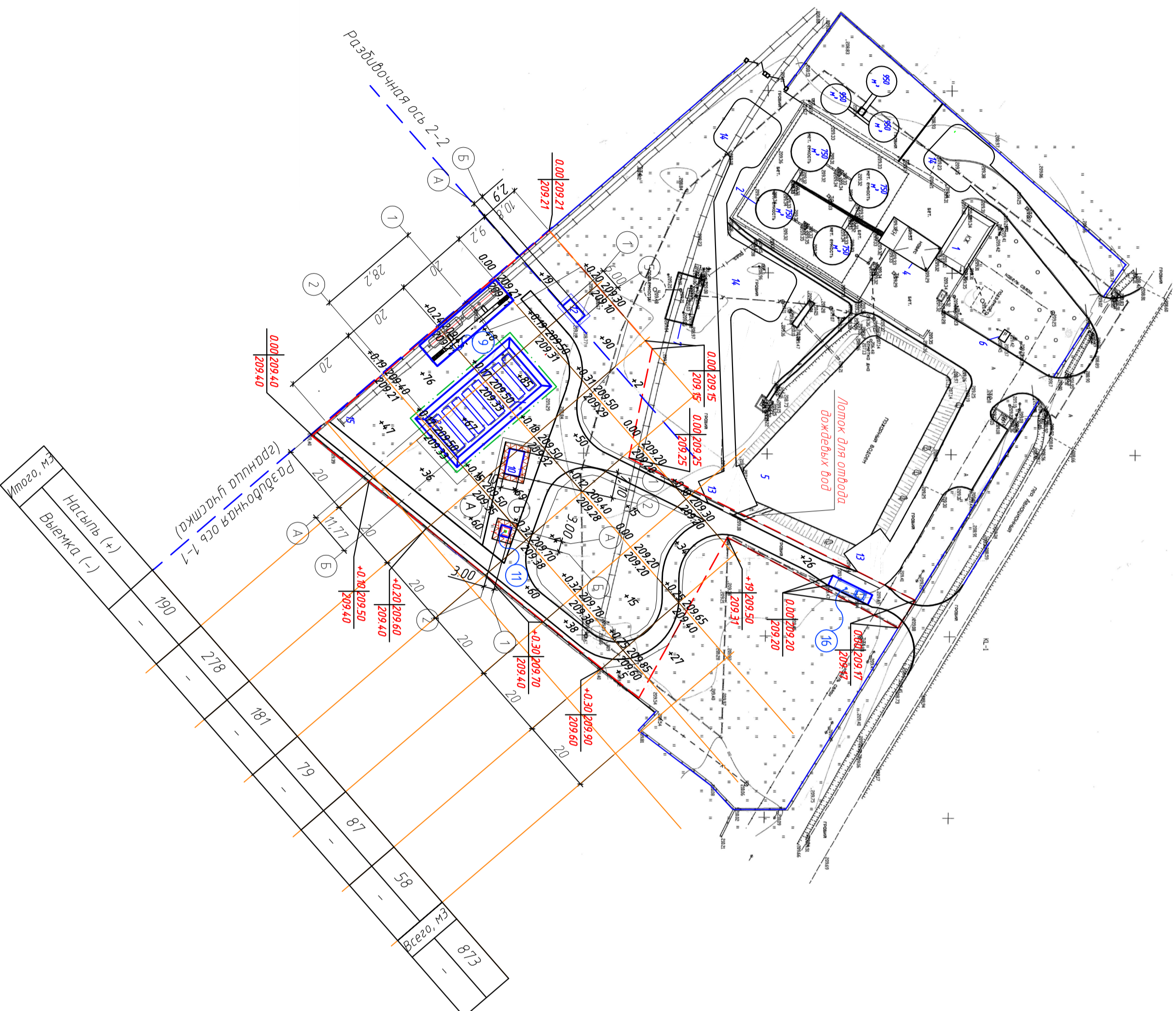
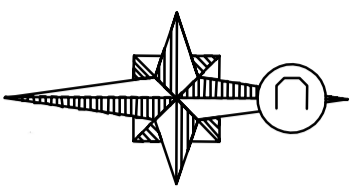
# План организации рельефа вертикальной планировкой



- 1 Проект разработан на основании топосъемки и инженерно-геологических изысканий, выполненных ЗАО "СЕВКАВТИСИЗ" в 2003 г.
- 2 Система высот Балтийская.
- 3 Система координат местная.
4. Красные отметки, выставленные по углам здания, относятся к нижней кромке отмостки, по автопроездам – к верху покрытия.

5/3-2013-ТП-ПЗУ					
Техническое перевооружение нефтебазы					
ООО МХО "РАССВЕТ" по пер. Авиационный, 39 в г. Майкоп					
Изм.	Колуч.	Лист	Млэк.	Подпись	Дата
Разраб	Глухова А.В.	Схема планировочной организации земельного участка			
ГИП	Жуков В.М.	Стация	Лист	Листов	
Рук. проекта	Барко А.В.	П	4	6	
Н. контр.	Гребенников	Организация рельефа		ООО НПП	
		вертикальной планировкой.		Нефтехимбезопасность	

План земляных масс



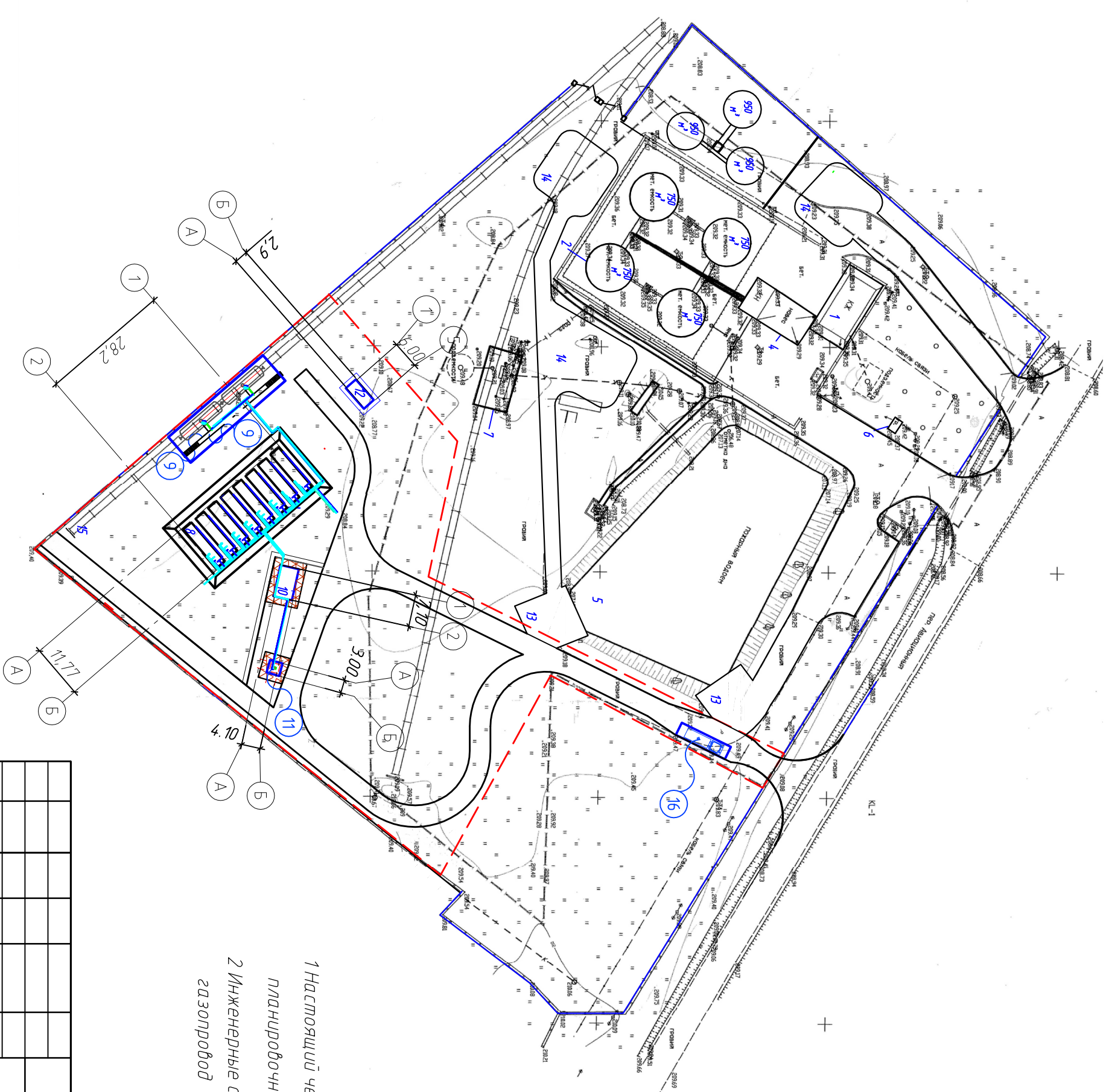
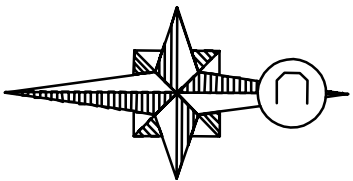
Ведомость объемов земляных масс

Наименование грунта	Количество, м <sup>3</sup>		Примечание
	Насыль (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	873		
2. Вытесненный грунт		1016	
в т. ч. при устройстве:			
а) автомобильных покрытий		(169)	
б) покрытие отмосток и площадок		(37)	
в) подземной части здания		(810)	
3. Замена плодородного грунта	873		
4. Устройство насыпи над резервуарным парком СУГ	883		
5. Поправка на уплотнение	88		
Всего приездного грунта	973		
6. Итого перерабатываемого грунта	1856	1016	

1. Настоящий чертеж разработан на основании топосъемки и плана организации рельефа.
2. Система высот Балтийская, система координат местная.
3. Красные отметки, выставленные по углам здания, относятся к нижней кромке отмостки, по диагоналям – к верху покрытия.
4. Подсчет объемов земляных масс выполнен методом построения фигур, которые привязаны к разбивочным осям 1-1, 2-2.
5. Избыточный грунт из-под фундаментов зданий и траншей коммуникаций в настоящей ведомости объемов земляных масс не учтен.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

5/3-2013-ТП-ПЗУ			
Техническое перевооружение нефтебазы			
ООО МХО "РАССВЕТ" по пер. Авиационный, 39 в г. Магдоп			
Изм.	Кол-во	Лист	Таблица
Разработ	Григорья А.В.		Схема планировочной организации земельного участка
ГИП	Жидов В.М.		Пл
Рук. проекта	Барко А.В.		5
Н.контр.	Григорья А.В.		6
План земляных масс.			ООО НПТ "Нефтехимбезопасность"



— Проектный газопровод  $\varnothing 57 \times 3.0$

1 Настоящий чертеж разработан на основании топосъемки и планировочной организации земельного участка.  
 2 Инженерные сети нанесены с чертежей:  
 газопровод – ИОС. ТХ1

5/3-2013-ТП-ПЗУ				
Техническое перевооружение нефтебазы				
ООО МХО "РАССВЕТ" по пер. Авиационный, 39 в г. Майкоп				
Изм.	Колуч.	Лист	Млук.	
			Подпись	
			Дата	
Разраб	Глухова А.В.	Схема планировочной организации земельного участка		
ГИП	Жуков В.М.			
Рук. проекта	Барко А.В.			
И. комп.	Гребенников	Сводный план инженерных сетей		
		Стация	Лист	Листов
		П	6	6
		ООО НПП		Нефтехимбезопасность