

ТОО «Интерстрой»
11-ГСЛ 009275
Дата первичной регистрации – 11.07.2002г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

*« Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной
станции, магазина по адресу: Жетысуская область, Панфиловский район,
Шолакайский с.о., село Шолакай,
учетный квартал 68, земельный участок № 698»*

ЧЕРТЕЖИ

ТОМ 2

Заказ: 2022-09

Раздел ГП- Генеральный план

ТОО «Интерстрой»

11-ГСЛ 009275

Дата первичной регистрации – 11.07.2002г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции,
магазина по адресу: Жетысуская область, Панфиловский район,
Шолакайский с.о., село Шолакай,
учетный квартал 68, земельный участок № 698»

ЧЕРТЕЖИ

ТОМ 2

Заказ: 2022-09

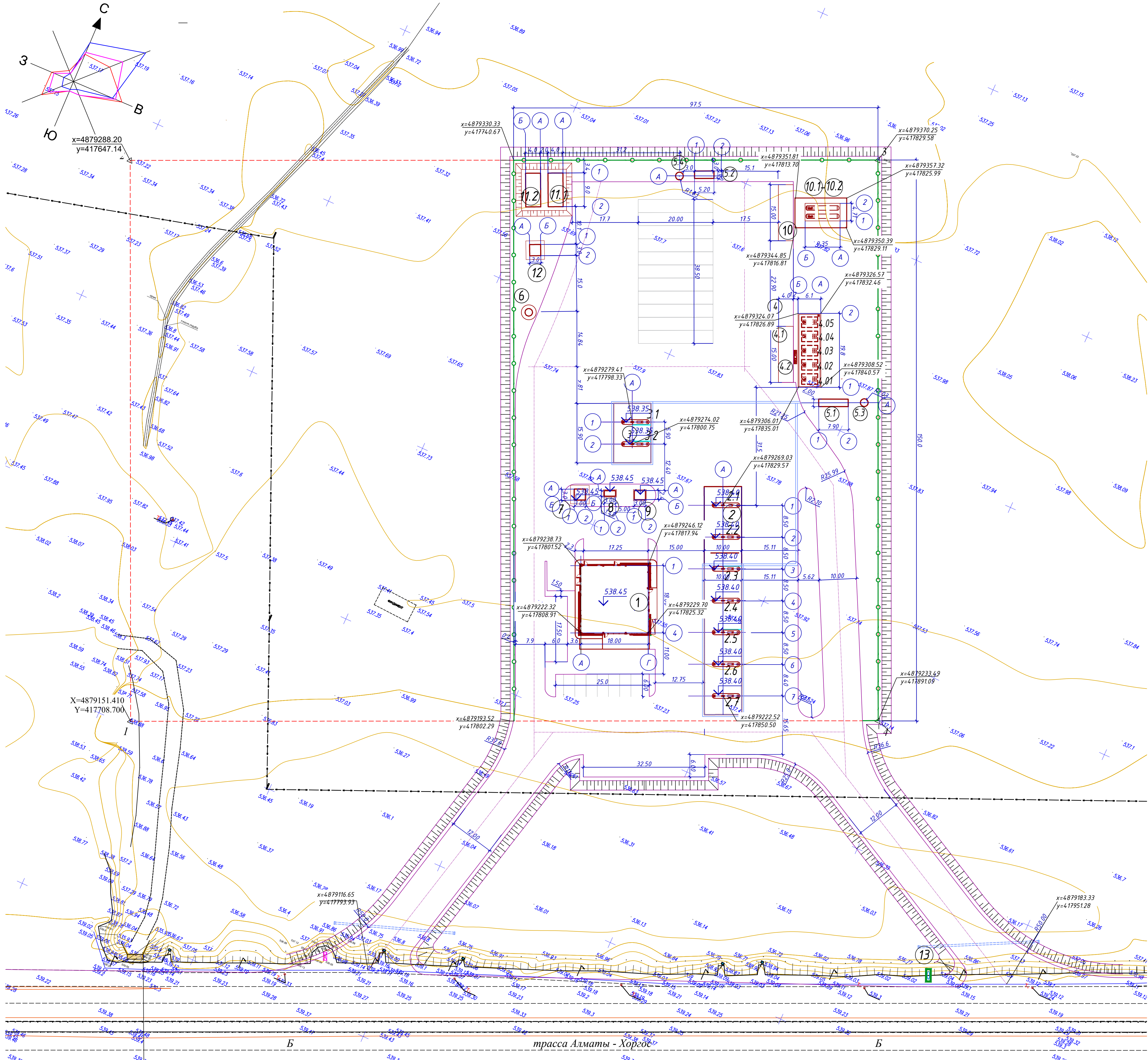
Раздел ГП- Генеральный план

ПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Интерстрой»

Директор/ГИП  Омаров А.Б.



г. Алматы 2022г.



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Операторная с торговым залом	510 м2
2	Топливозаправочная площадка с навесом	610 м2
2.1-2.2	ТРК для СУГ	
2.3-2.7	ТРК для жидкого топлива	
3	Топливозаправочная площадка с навесом	158.8 м2
3.1-3.2	ТРК для жидкого топлива	
4	Площадка резервуаров	
4.01-4.05	Резервуар топлива, емк. 25м3	120.7 м2
4.1	Колодец для слива топлива	3.4м2
4.2	Площадка слива АЦ	60.0м2
5.1-5.2	Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	36.8м2
5.3-5.4	Сборник очищенных стоков	6.2м2
6	Резервуар для запаса воды емк. 7м3	9.0м2
7	Выверст, емк. 15м3	9.0м2
8	КТП	4.5м2
9	Дизель-генератор	7.2м2
10.1-10.2	Резервуар для хранения сжиженных газов горизонтальный стальной емк. 10 [9,2] м3	113.5м2
10	Площадка для слива СУГ с а/ц	60.0м2
11.1-11.2	Пожарный резервуар	90.0м2
12	Насосная станция пожаротушения	9.0м2
13	Стела	4.1м2

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- Проектируемые здания и сооружения
 - Граница землеотвода
 - Ж/Б водоотводный арык

Разбивочный план разработан на топографической основе, выполненной ТОО "Саулте Гео-Групп" ГЛ № 21011898 от 17.10.22
Система координат местная. Система высот Балтийская
Разбивку зданий и сооружений производить от закордированных точек в соответствии с чертежом. Размеры на чертеже даны в метрах, размеры зданий - в осях стен.

						2022-09-ГП		
Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысуйская область, Панфиловский район, Шолакайский с.о., село Шолакай, учетный квартал 68, земельный участок № 698						Стадия		
Изм.	Кол.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Лист	Лист	Листов
ГИП	Омаров				11.2022	Общеплощадочные материалы		
Разраб.	Чигринова				12.2022	РП	2	
Проверил	Чигринова				11.2022	Разбивочный план М 1:500		
Норм.контр.	Жупальцева				11.2022			
						ТОО "Интерстрой" Гос.лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.		

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

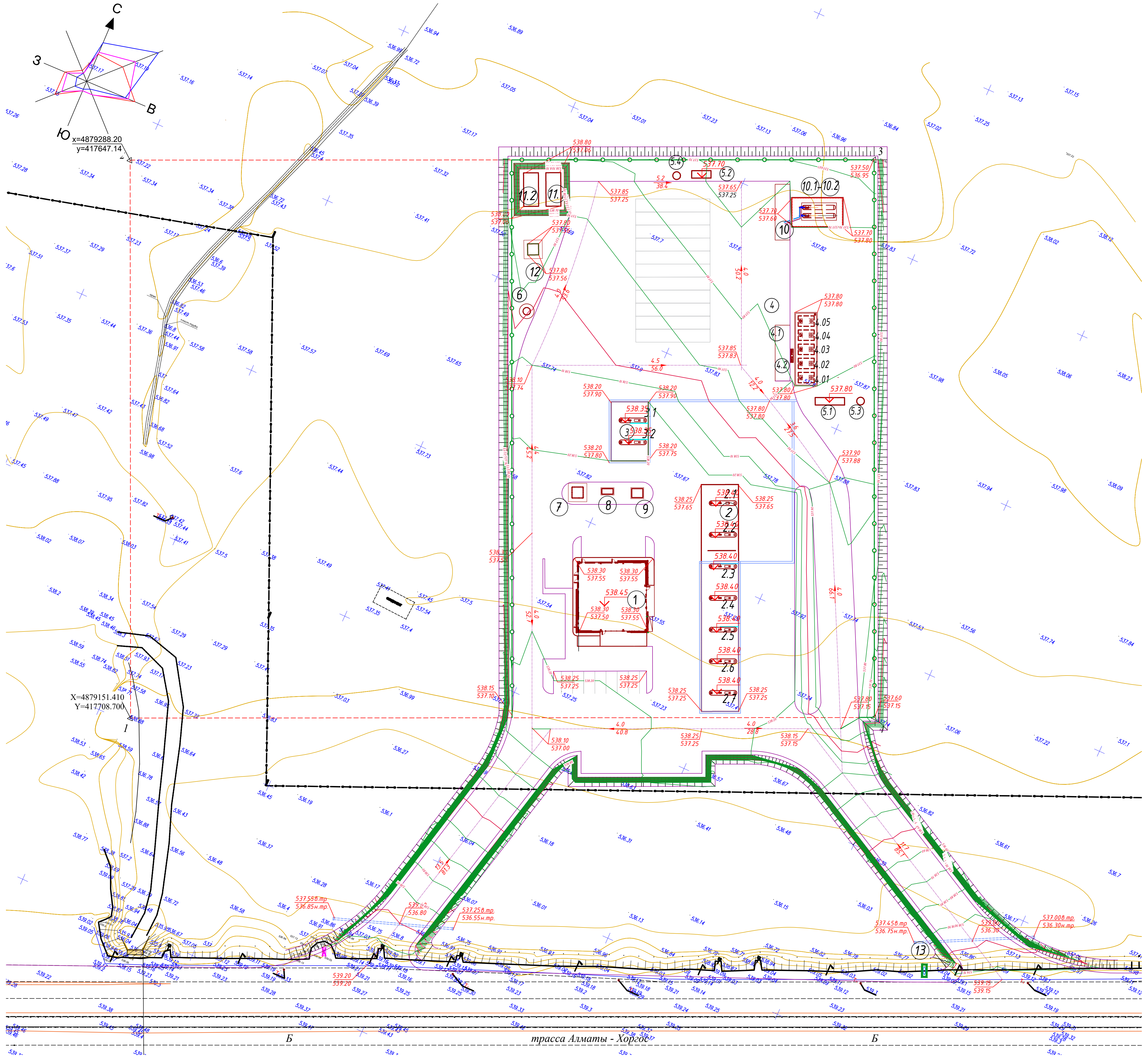
Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Операторная с торговым залом	
2	Топливозадаточная площадка с навесом	
2.1-2.2	ТРК для СУГ	
2.3-2.7	ТРК для жидкого топлива	
3	Топливозадаточная площадка с навесом	
3.1-3.2	ТРК для жидкого топлива	
4	Площадка резервуаров	
4.01-4.05	Резервуар топлива, емк 25м3	
4.1	Колодец для слива топлива	
4.2	Площадка слива АЦ	
5.1-5.2	Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	
5.3-5.4	Сборник очищенных стоков	
6	Резервуар для запаса воды емк. 7м3	
7	Выгреб, емк. 15м3	
8	КТП	
9	Дизель-генератор	
10.1-10.2	Резервуар для хранения сжиженных газов горизонтальный стальной емк. 10 (9,2) м3	
10	Площадка для слива СУГ с а/ц	
11.1-11.2	Пожарный резервуар	
12	Насосная станция пожаротушения	
13	Стела	

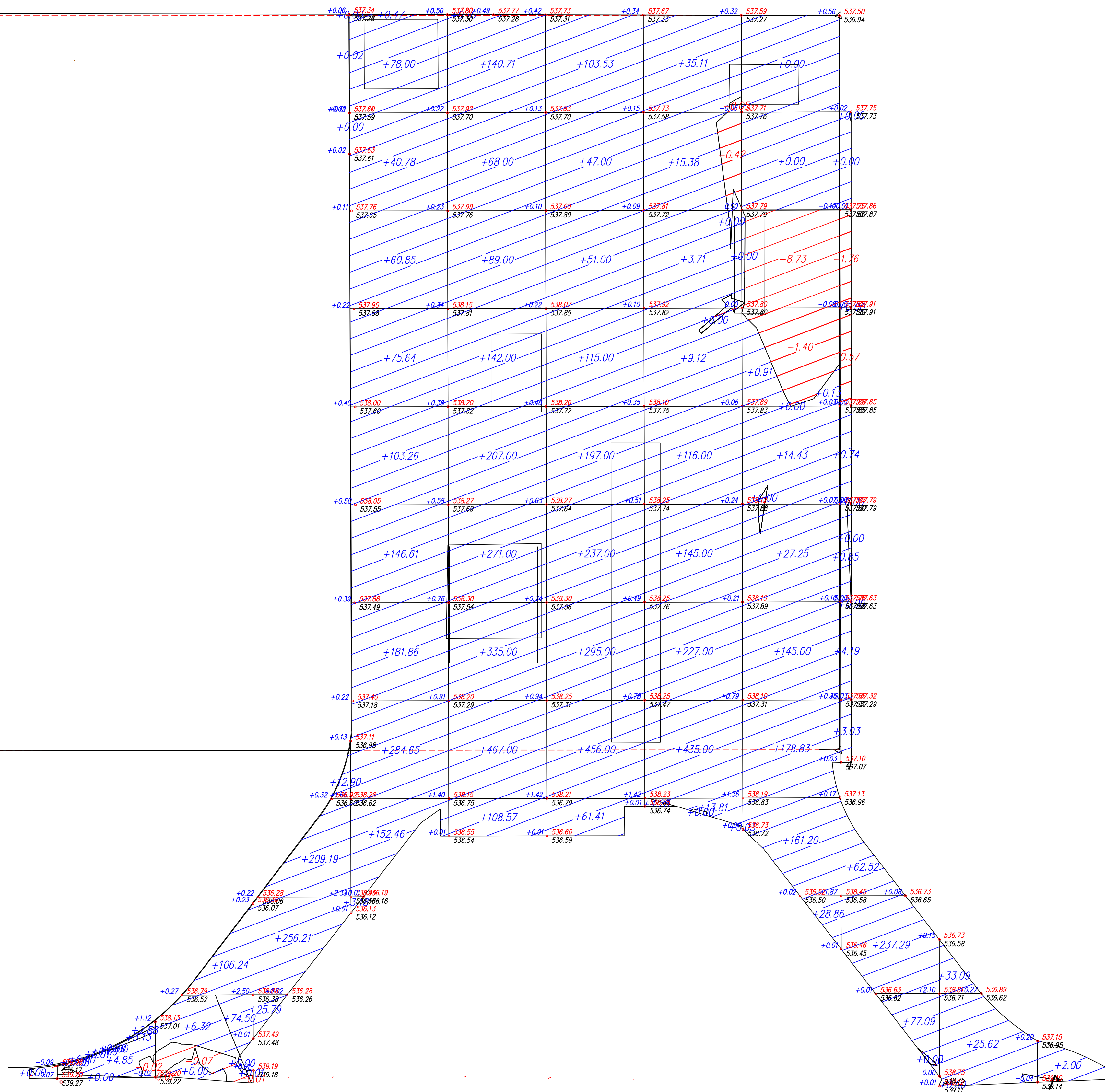
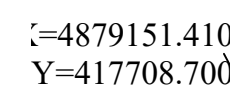
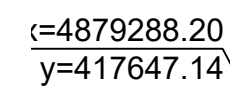
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Проектируемые здания и сооружения
381.80 381.45	Проектная отметка Отметка земли
8.0 24.6	Уклон в тысячных Расстояние в метрах
	Металлическое ограждение

1.План организации рельефа разработан на топооснове, выполненной ТОО "Саулэт Гео-Групп" 17.10.22г. Масштаб 1:500.
2. Система координат местная. Система высот Балтийская
3. Планировочные отметки даны по низу отмостки и по верху проектного покрытия.

					2022-09-ГП		
					Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысуйская область, Панфиловский район, Шолакайский с.о. село Шолакай, учетный квартал 68, земельный участок № 698		
Изм.	Кол.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	Статья	Лист
ГИП	Омаров	1	Индок.	Подпись	11.2022	РП	3
Разработчик	Чигринова	1	Индок.	Подпись	11.2022	ТОО "Интерстрой"	
Проверил	Чигринова	1	Индок.	Подпись	11.2022	Гос. лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.	
Норм. конт.	Купальцева	1	Индок.	Подпись	11.2022	План организации рельефа М 1:500	

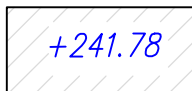




всего, м ³	Насыпь	0.00	10.60	187.07	504.11	1127.76	1828.38	1562.94	1004.54	556.61	385.73	58.71	2.00	всего, м ³	7228.45
	Выемка	-0.12	-0.15	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.47	-10.13	-2.33	-0.02	-0.01		-13.32

Наименование грунта	Количество, м3				Примечание
	В пределах участка		За пределами участка		
	Насыль (+)	Выемка (-)	Насыль (+)	Выемка (-)	
1. Грунт планировки территории	7229	13			
2. Вытесненный грунт, в т.ч. при устройстве:		6633			
а) подземных частей зданий (сооружений)					
б) автодорожных покрытий		6339			
в) ж. д. путей					
г) подземных сетей					
д) водоотводных сооружений					
е) плодородной почвы на участках озеленения		294			h-0.20м
3. Грунт для устройства высоких полов зданий и обвалований сооружений					
4. Поправка на уплотнение (10%)	723				
Всего пригодного грунта:	7952	6646			
5. Недостаток пригодного грунта		1306			
6. Грунт непригодный для устройства насыпи оснований зданий, сооружений и подлежащий удалению с территории (строительный мусор)					
Всего плодородный грунт, в том числе:		2930			h-0.20м
а) используемый для озеленения территории	294				h-0.20м
б) избыток плодородного грунта	2636				h-0.20м
Итого перерабатываемого грунта	10882	10882			

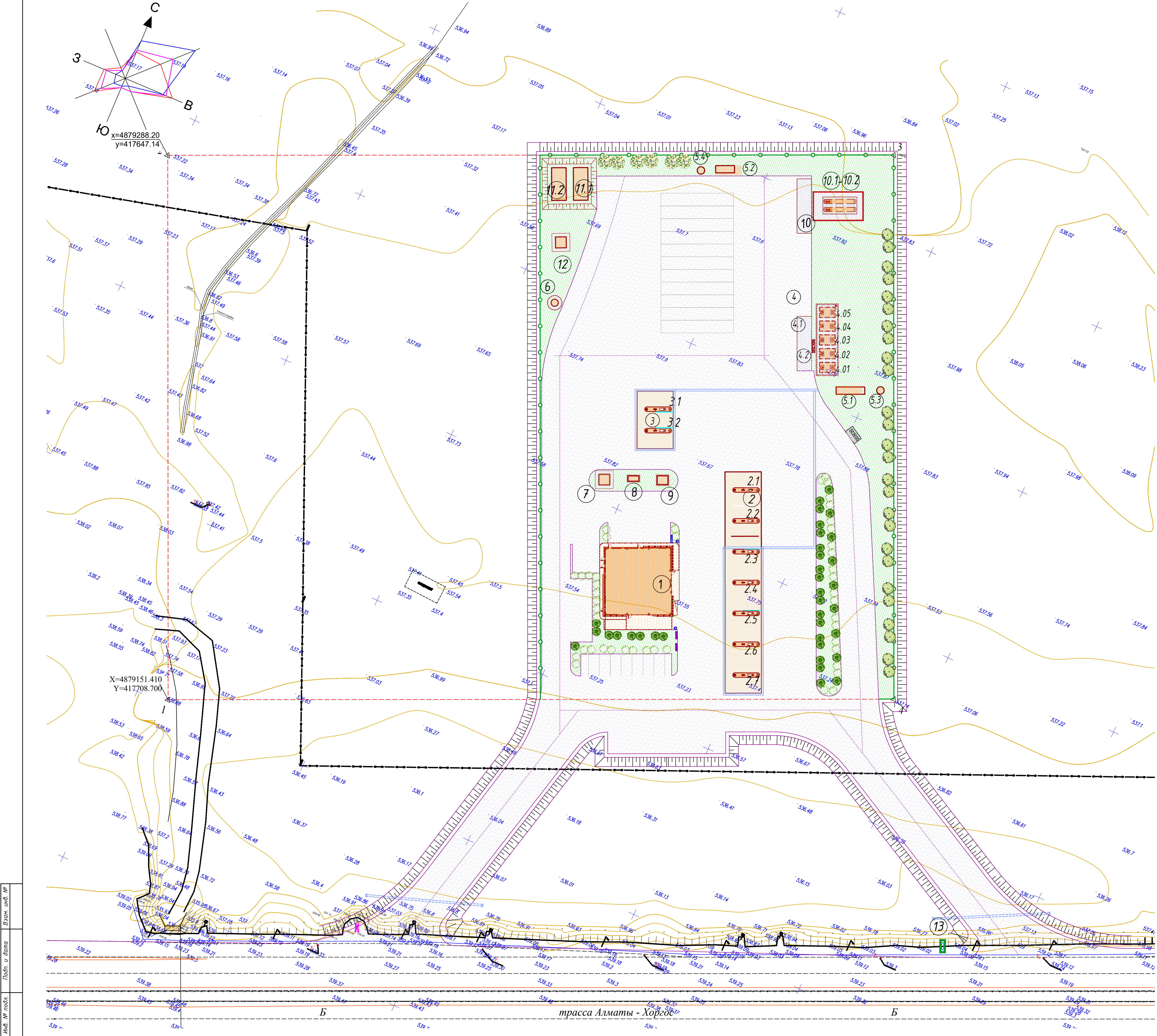
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



$+0.18$	695.90	Рабочая отметка	Отметка планировки
	695.72		Фактическая отметка рельефа

1. План земляных масс выполнен на основании топографической съемки и плана организации рельефа.
2. Сетка плана земляных масс разбита через 20 метров и привязана к границе участка.
3. Насыль, возвышай из местных работностей грунтов *составу* $h=0,2-0,3\text{м}$, с уплотнением на всю их ширину *отпущено* $0,95$ от коэффициента уплотнения $\gamma=0,95$.
4. При производстве земляных работ соблюдать требования СН 80-101-2013 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
5. Прокрепные отметки указаны без учета устройства корыта под покрытие проезжей части, тротуаров и газонов.
6. Дополнительный объем земляных работ по устройству указанного корыта приведен в ведомости объемов земляных масс.

						2022-09-ГП			
						Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Желтукская область, Панфиловский район, Шолакайский с.о, село Шолакай, учётный квартал 68, земельный участок № 698			
Изм.	Кол.	Лист	Издк.	Подпись	Дата				
ГИП	Омаров			<i>Омаров</i>	11.02.2022	Общеплощадочные материалы	Станд	Лист	Листов
Разраб.	Чигринова			<i>Чигринова</i>	15.02.2022		РП	4	
Проверил	Чигринова			<i>Чигринова</i>	11.02.2022				
Норм. конт.	Купальцева			<i>Купальцева</i>	11.02.2022				
						План земельных масс М 1:500	ООО "Интерстрой" Гос лицензия 11-ГЛ №009275 от 11.07.2002г.		



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Операторная с торговым залом	
2	Топливораздаточная площадка с навесом	
2.1-2.2	ТРК для СУГ	
2.3-2.7	ТРК для жидкого топлива	
3	Топливораздаточная площадка с навесом	
3.1-3.2	ТРК для жидкого топлива	
4	Площадка резервуаров	
4.01-4.05	Резервуар топлива, емк 25м³	
4.1	Колодец для слива топлива	
4.2	Площадка слива АЦ	
5.1-5.2	Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	
5.3-5.4	Сборник очищенных стоков	
6	Резервуар для запаса воды емк. 7м³	
7	Выгреб, емк. 15м³	
8	КТП	
9	Дизель-генератор	
10.1-10.2	Резервуар для хранения сжиженных газов горизонтальный стальной емк. 10 (9,2) м³	
10	Площадка для слива СУГ с а/ц	
11.1-11.2	Пожарный резервуар	
12	Насосная станция пожаротушения	
13	Стела	

ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
A		Урна "Сатурн"	2шт	УСН РК 8.02-03-2021 8601-0303-0204
B		Противопожарный щит с ящиками для песка (ППБС - 02 - 95)	1к-т	Комплект
B		Навес над мусорными баками на 3 шт.	1шт	УСН РК 8.02-03-2021 8601-0307-0104
Г		Скамья без спинки	2шт	УСН РК 8.02-03-2021 8601-0302-0307
Оз-1		Ограждение из панелей с прутками, с металлическими стойками, тип 30, размеры секции 2,5мх1,43м	400пм 160сек	УСН РК 8.02-03-2021 8601-0602-0604

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

№	п/п	Наименование породы или вида насаждения	Возраст, лет	Кол-во, шт	Условные обозначения	Примечание
1		Жимолость	5-7	26 / 13		Саженец
2		Карагай	5-7	6 / 6		Саженец с комом 0,8х0,8х0,5
3		Спирея Бумальда (рядовая посадка)	3-4	46 / 23		Саженец
4		Дерен белый	3-4	35 / 17		Саженец
5		Газонная трава (травосмесь мятлик луговой, овсяница красная, полевица обыкновенная)		14,11		Семена трав (15-20г на м²)
Итого, площадь озеленения:				14,70м²		

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемые здания и сооружения
- Граница землеотвода
- Озеленение
- Асфальто-бетонное покрытие проездов и площадок
- Ограждение металлическое

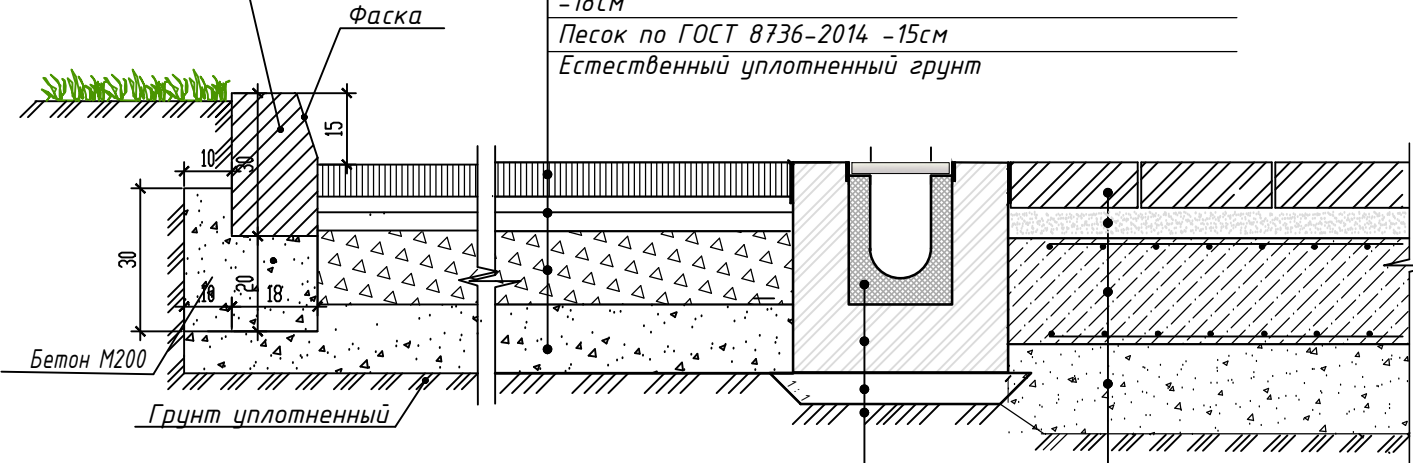
Рекомендуемые породы кустарника могут быть заменены на саженцы, имеющиеся в наличии в ближайшем питомнике.
Работы по озеленению территории производить после окончания строительства и прокладки инженерных сетей.
Для устройства газона засыпку растительного грунта производить на высоту h=20см с обязательным улучшением механического состава грунта. Этого можно достигнуть добавлением в почву торфа и навоза.
Конструкции покрытий см. лист ГП-6

2022-09-ГП					
Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысая область, Панфиловский район, Шатайский с.о., село Шатай, уч.кв. № 68, земельный участок № 898					
Изм.	Кол.	Лист	ИДок.	Подпись	Дата
ГП	Омаров	11.2022			
Разраб	Чигринова	11.2022			
Проверил	Чигринова	11.2022			
Норм.конт.	Жупальцева	11.2022			
Общеплощадочные материалы				Стадия	Лист
План благоустройства территории М 1:500				РП	5
ТОО "Интерстрой"				Лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.	

Tun I

№ пп	Условные обозначения	Наименование	Цвет	Tun	Площадь покрытия м ²	Бордюр из бортового камня	
						тип	количество, шт
1		Асфальто-бетонное покрытие проездов и площадок		TunI	9210.0	Б.К. 100.30.15	730,0
2		Асфальто-бетонное покрытие проездов и площадок за границей территории		TunI	3220.0	Б.К. 100.30.15	437,0
3		Покрытие из бетонной тротуарной плитки		TunII	160.0	Б.К. 100.20.8	90,0
4		Покрытие бетонное, безыскровое под ТРК		TunIII	543.0		
5		Покрытие бетонное, безыскровое резервуарного парка		TunIV	281.0	Б.К. 100.20.8	172,0
		Всего, в том числе:			9210.0	Б.К. 100.30.15	796.00
		покрытие под застройкой			984.0	Б.К. 100.20.8	262.0
		Всего за границей территории			3220.0		786
		Итого:			12430.0		

Бортовой камень
Бр 100.30.15
Бетон В15 ГОСТ
26633-2015



Плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, типа Б, марки I, СТ РК 1225-2019-4см.
Пористый асфальтобетон из горячей крупнозернистой щебеночной смеси, I марки, СТ РК 1225-2019 -6см.
Щебень, марка 600, фракции 20-40мм, обработанный битумом по способу пропитки, СТ РК 1549-2006 -8см
Щебень, марка 600, фракции 20-40мм, СТ РК 1549-2006 -18см
Песок по ГОСТ 8736-2014 -15см
Естественный уплотненный грунт

Лоток StandartPark
серия BetoMax
Бетонная обойма (бетон
кл.В15), ГОСТ 26633-85
Выравнивающий слой-
Цементно-песчаная
стяжка М100- 8см
Уплотненное основание

КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЯ ИЗ МАСЛОБЕНЗОСТОЙКОЙ ПЛИТКИ ПОД ТРК

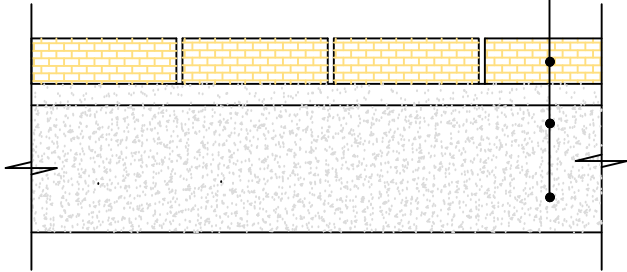
Tun-III

Маслобензостойкая плитка типа "друсчатка", h-6см
Стабилизированное песчаное основание с добавлением 10% цемента, h-4см
Монолитная плита -25.0см, раздел -КЖ
Крупнозернистый песок по ГОСТ 8736-2014
Песчано-гравийная смесь ГОСТ30491-2012 -30см
Естественный уплотненный грунт

КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЯ РЕЗЕРВУАРНОГО ПАРКА

Tun IV

Бетонная безыскровая тротуарная плитка ГОСТ 17608-91 - h-6 см
Цементно-песчаная смесь сухая М100
ТУ-400-24-114-78 - h-4см
Песчано гравийная смесь ГОСТ30491-2012 hср=20см
Геомембрана KGS LDPE тип1 h=2.0мм
Заполнение резервуара - крупный песок



КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЯ ИЗ МАСЛОБЕНЗОСТОЙКОЙ ПЛИТКИ

Tun-III

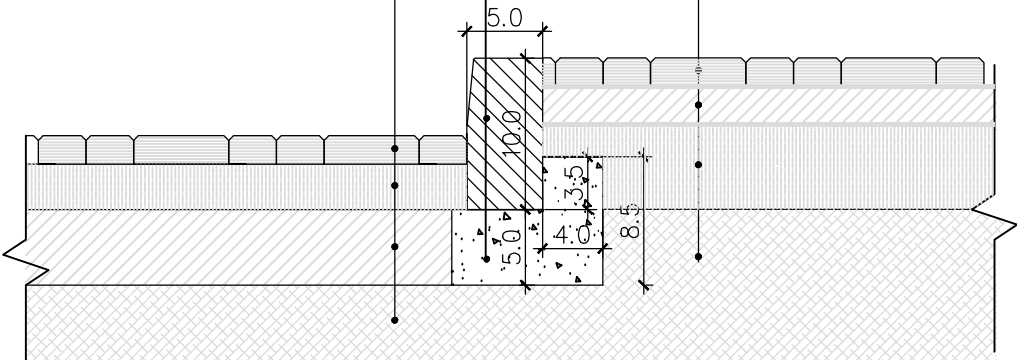
Борт. камень
ГОСТ6665-91
тип БР 100.20.10
Бетон В15
ГОСТ26633-2015
F200 W5

КОНСТРУКЦИИ ТРОТУАРНОГО ПОКРЫТИЯ ВОКРУГ ОПЕРАТОРНОЙ

Tun II

Плитка бетонная тротуарная h-6см
Стабилизированное песчаное основание с добавлением 10% цемента h-4см
Бетон кл. В12.5(ГОСТ 26633-91), армированный сеткой из стали 5Вр-I с ячейкой 100x100мм h-8см
Готовая песчано-щебеночная смесь, ГОСТ30491-2012 h-15см.
Уплотненный грунт

Маслобензостойкая плитка типа "друсчатка", h-6см
Стабилизированное песчаное основание с добавлением 10% цемента, h-4см
Монолитная плита -25.0см, раздел -КЖ
Крупнозернистый песок по ГОСТ 8736-2014
Песчано-гравийная смесь ГОСТ30491-2012 -30см
Естественный уплотненный грунт



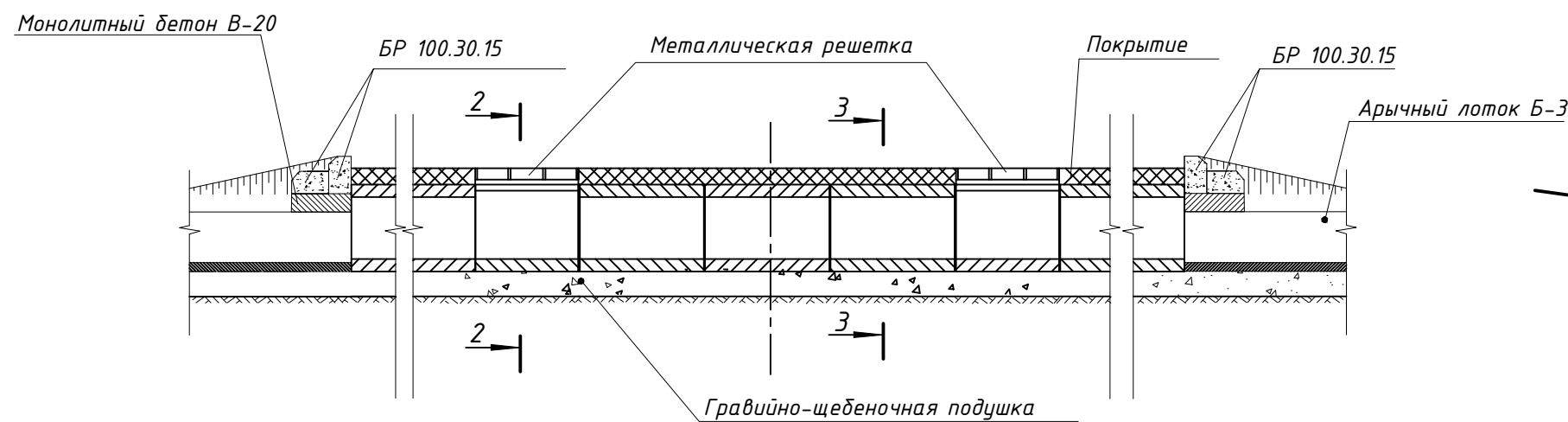
Взам. инв. N

Подп. и дата

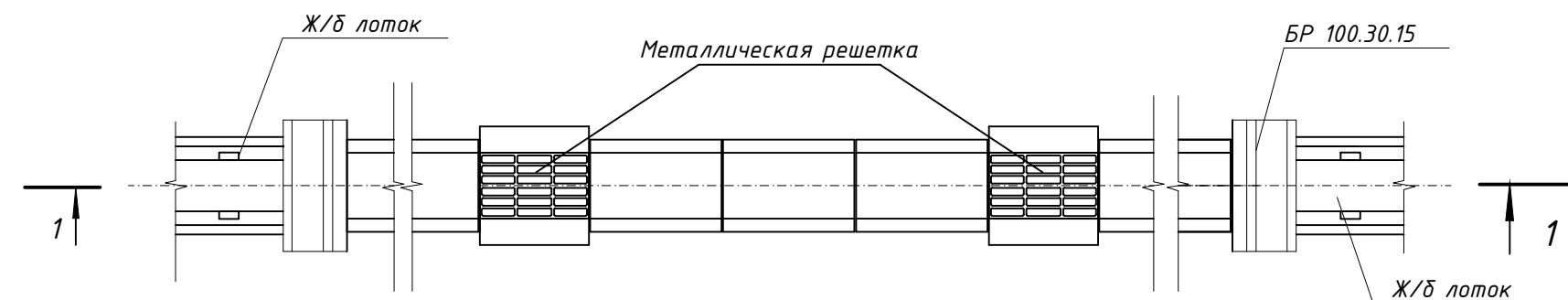
Инв. N подл.

						2022-09-ГП			
						Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысуская область, Панфиловский район, Шолакайский с.о., село Шолакай, учетный квартал 68, земельный участок № 698			
Изм.	Кол.	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Общеплощадочные материалы	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Омаров			11.2022		РП	6	
Разраб.		Чигринова			11.2022				
Проверил		Чигринова			11.2022	Конструкции покрытий проездов, площадок	ТОО "Интерстрой" Гос.лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.		
Норм.конт.		Купальцева			11.2022				

Разрез 1-1

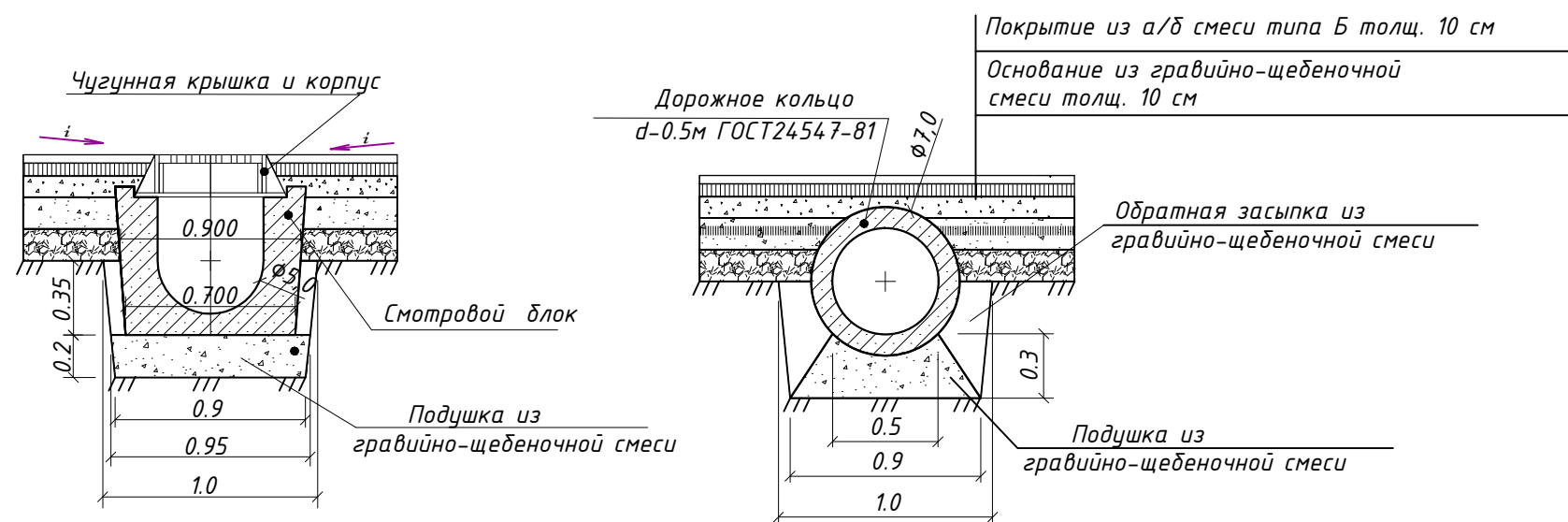


План

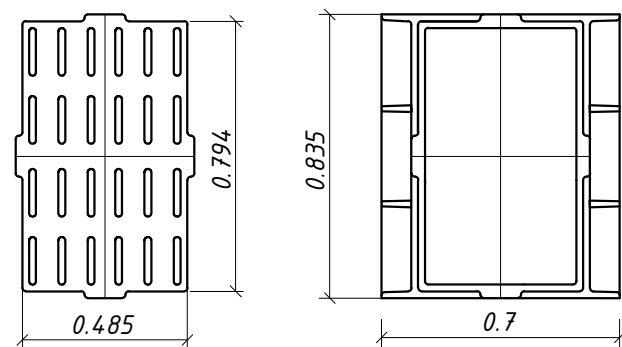


2-2

3-3



Чугунная крышка и корпус

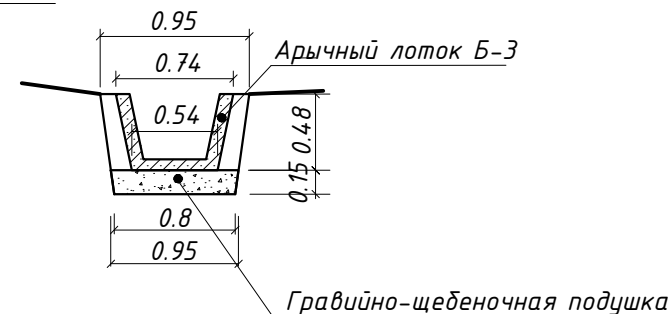


1.Траншея под ж/б аричные блоки, ж/б круглые звенья и оголовки разрабатываются до отметки подошвы подушки.

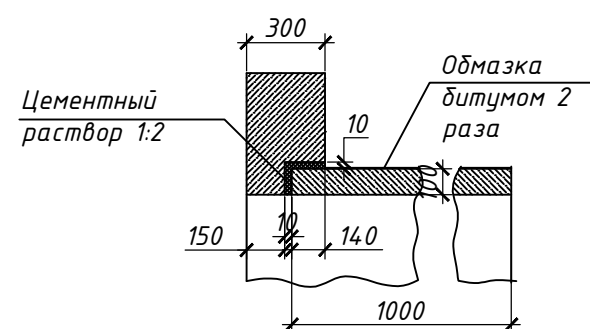
2.Поверхность круглых звеньев обмазываются битумом за 2 раза.

3.Поверхности оголовков лотковых звеньев,соприкасающиеся с землей также смазываются битумом за 2 раза.

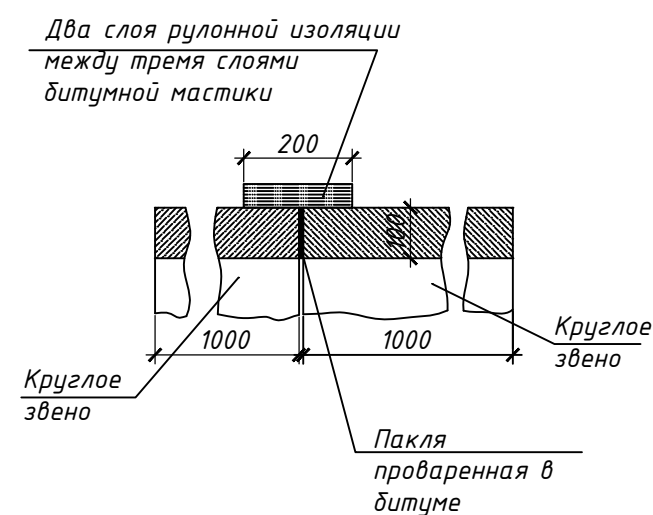
4.Водоотводные лотки разрабатываются при технической поддержке "Стандартпарк" и соответствии продукции (водоотводных лотков) стандартам ISO 9001.



Стык круглого звена с оголовком

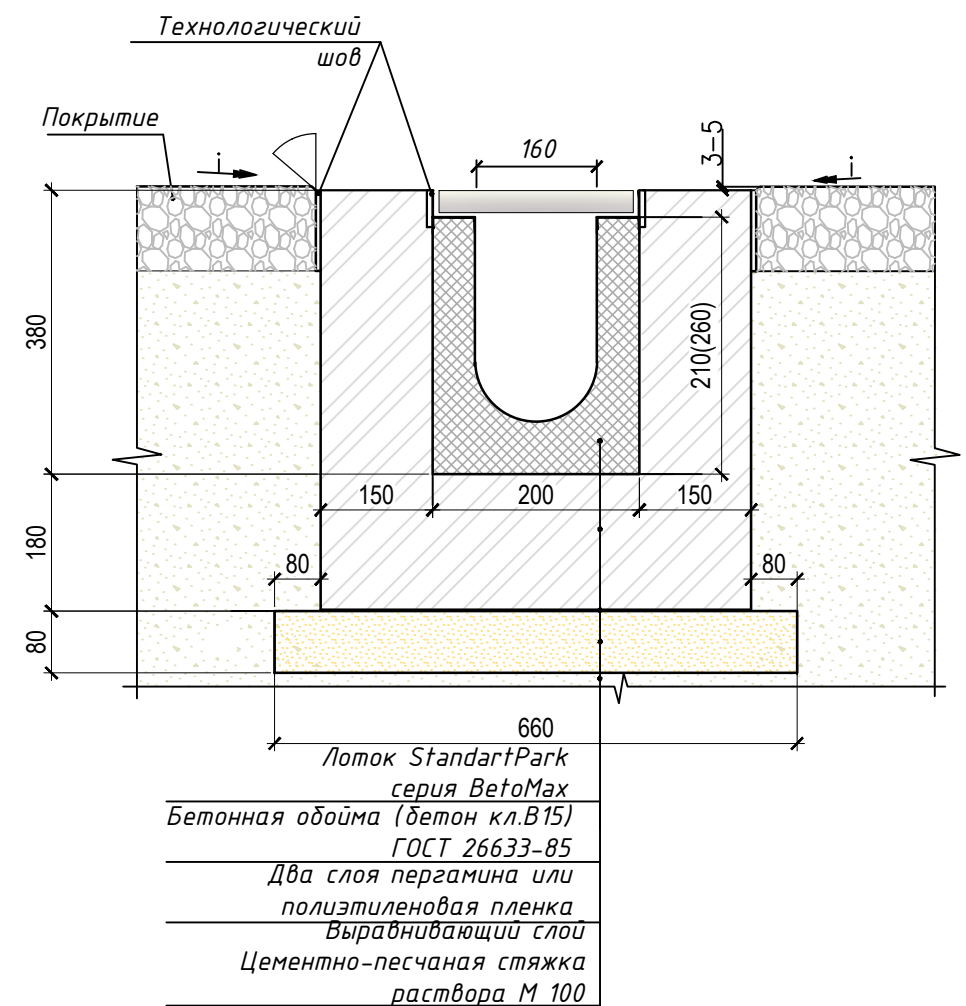


Стык круглых звеньев



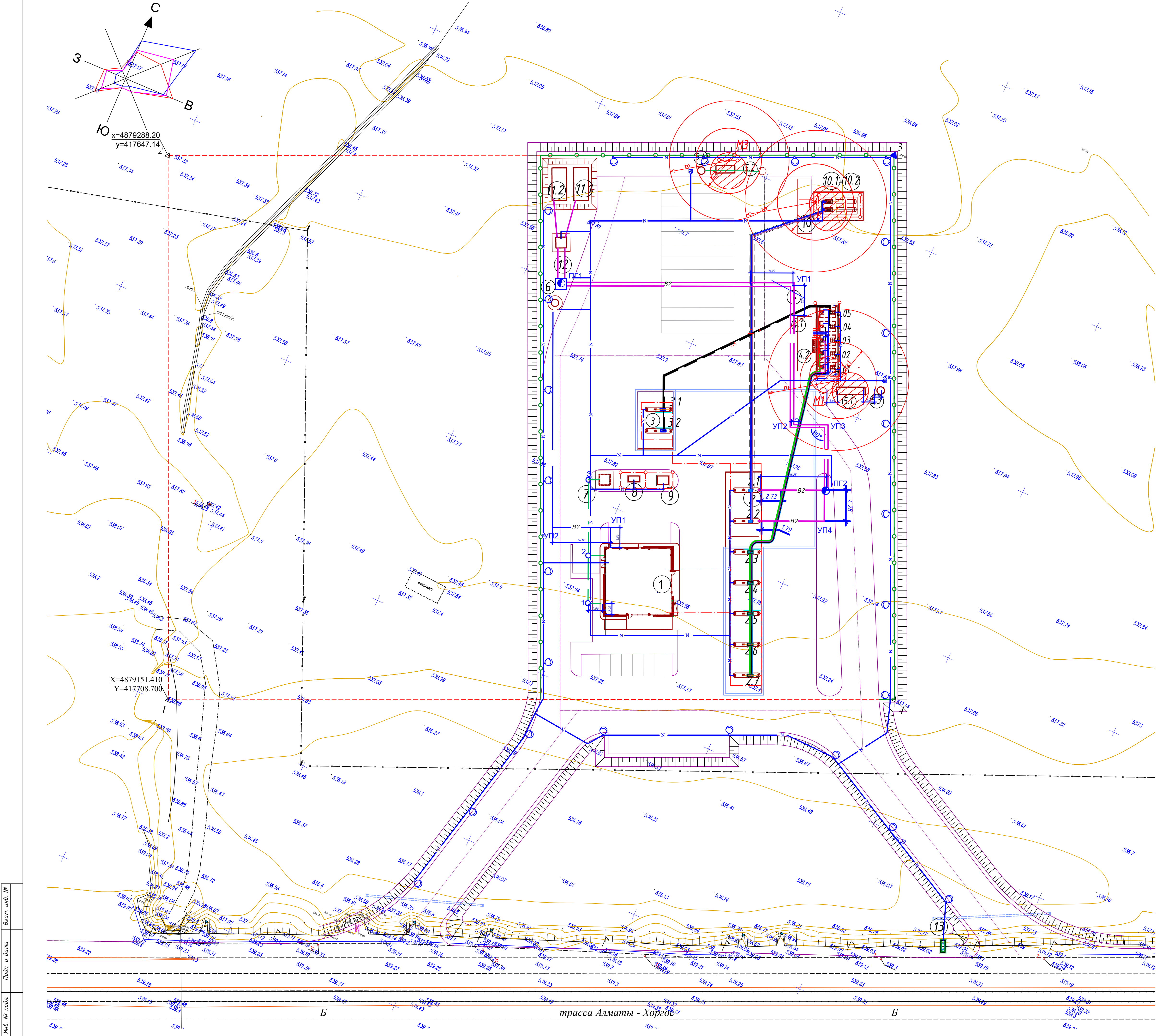
Вид сооружения	Координата оси или номер сооружения	Координата (пикетаж)		Длина, м	Тип укрепления или конструкция	Примечание
		Начала	Конца			
Водоотводной лоток	Лоток водоотводной бетонный ВЕТОМАХ DRIVE DN100 с чугунной решеткой кл.Д			130	Лоток Бето Max Drive /В-10.16.21-Б решеткой щелевой чугунной В4кл.Д	"Standardpark"
Водоотводной лоток	Лоток водоотводной бетонный ВЕТОМАХ DRIVE DN100 с чугунной решеткой кл.Д			125	Лоток Бето Max Drive /В-10.16.26-Б решеткой щелевой чугунной В4кл.Д	"Standardpark"
Водоотводной лоток	Ж/б круглые звенья			65	d-500мм, Блн10 ГОСТ 24547-81	ЗАО "Железобетон АЗМК" м.п. 3.501-59
Смотровой блок	Смотровой блок,перекрытый металлической решеткой			16	Ж/б смотровой блокМеталл. решетка ДБ (ГОСТ 3634-99)	ЗАО "Железобетон АЗМК" м.п. 3.501-59
Портальная стенка оголовка	Портальная стенка оголовка круглых водопропускных труб			4	Портальная стенка оголовка СТ-8	ЗАО "Железобетон АЗМК" м.п. 3.501-59

СХЕМА УСТАНОВКИ ВОДООТВОДНЫХ ЛОТКОВ



						2022-09-ГП			
						Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысуская область, Панфиловский район, Шолакайский с.о., село Шолакай, учетный квартал 68, земельный участок № 698			
Изм.	Кол.	Лист	Индок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Омаров			11.2022	Общеплощадочные материалы	РП	7	
Разраб.		Чигринова			11.2022				
Проверил		Чигринова			11.2022	Конструкции водоотводных сооружений	ТОО "Интерстрой" Гос. лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.		
Норм. конт.		Жупальцева			11.2022				

Инв. N подл	Подпись и дата	Взам. инв. N
-------------	----------------	--------------



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

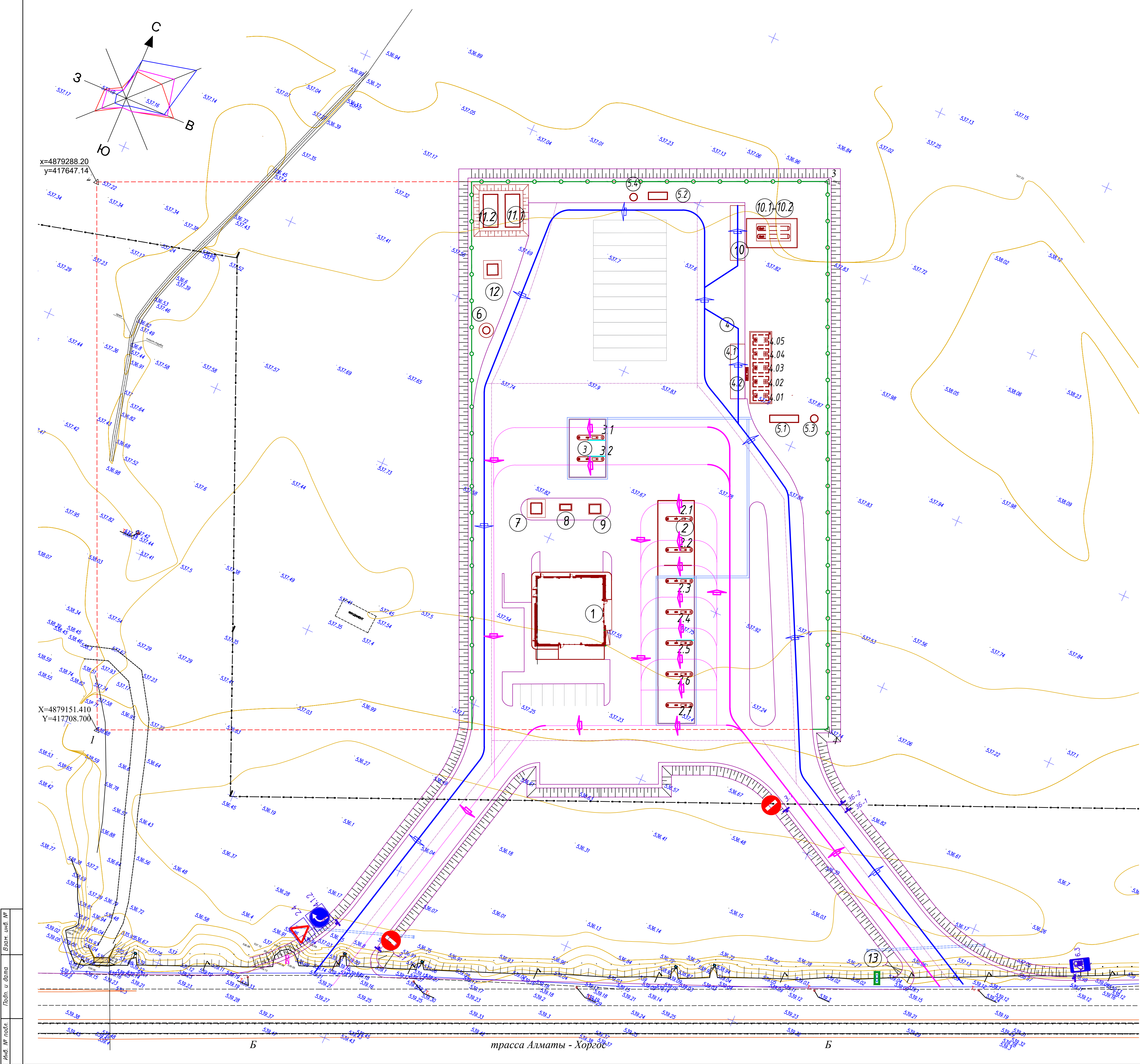
Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Операторная с торцовым залом	
2	Топливозадачная площадка с навесом	
2.1-2.2	ТРК для СУГ	
2.3-2.7	ТРК для жидкого топлива	
3	Топливозадачная площадка с навесом	
3.1-3.2	ТРК для жидкого топлива	
4	Площадка резервуаров	
4.01-4.05	Резервуар топлива, емк 25м3	
4.1	Колодец для слива топлива	
4.2	Площадка слива АЦ	
5.1-5.2	Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	
5.3-5.4	Сборник очищенных стоков	
6	Резервуар для запаса воды емк. 7м3	
7	Выгреб, емк. 15м3	
8	КТП	
9	Дизель-генератор	
10.1-10.2	Резервуар для хранения сжиженных газов горизонтальный стальной емк. 10 (9,2) м3	
10	Площадка для слива СУГ с а/ц	
11.1-11.2	Пожарный резервуар	
12	Насосная станция пожаротушения	
13	Стела	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемые здания и сооружения.
- Водопровод хозяйственной, производственный
- Водопровод противопожарный
- Сети канализации хозяйственной
- Сети канализации производственно-дождевых стоков
- Взрывоопасная зона В-1Г
- Молниезащита
- Электрический кабель до 1кВ в земле (в траншее)
- Прокладка электрических сетей с сетями связи в земле (в траншее)
- Светильник наружного освещения
- Сети Кипа
- Сети технологических трубопроводов

Изм.	Кол.	Лист	ИЗДАК	Подпись	Дата
1	1	1	1	1	1

2022-09-ГП					
Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысая область, Панфиловский район, Шонакайский с.о., село Шопай, земельный участок № 698					
Изм.	Кол.	Лист	ИЗДАК	Подпись	Дата
Гип	Омаров	11.2022	1	1	1
Разраб	Чигринова	11.2022	1	1	1
Проверил	Чигринова	11.2022	1	1	1
Норм.контр.	Купальцева	11.2022	1	1	1
Общеплощадочные материалы				Стадия	Лист
Сводный план инженерных сетей М 1:500				РП	8
ТОО "Интерстрой" Гос. лицензия 11-ГСП №009275 от 11.07.2002г.				Листов	



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Операторная с торговым залом	
2	Топливораздаточная площадка с навесом	
2.1-2.2	ТРК для СУГ	
2.3-2.7	ТРК для жидкого топлива	
3	Топливораздаточная площадка с навесом	
3.1-3.2	ТРК для жидкого топлива	
4	Площадка резервуаров	
4.01-4.05	Резервуар топлива, емк. 25м³	
4.1	Колодец для слива топлива	
4.2	Площадка слива АЦ	
5.1-5.2	Очистные сооружения производственно-дождевых стоков	
5.3-5.4	Сборник очищенных стоков	
6	Резервуар для запаса воды емк. 7м³	
7	Выерей, емк. 15м³	
8	КТП	
9	Дизель-генератор	
10.1-10.2	Резервуар для хранения сжиженных газов горизонтальный стальной емк. 10 (9,2) м³	
10	Площадка для слива СУГ с а/ц	
11.1-11.2	Пожарный резервуар	
12	Насосная станция пожаротушения	
13	Стела	

ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

N п/п	Номер знака	Наименование	Координата		Примечания
			X	Y	
1		Знаки приоритета			
	2.4	Уступите дорогу			1шт
2		Предписывающие знаки			
	4.1.2	Движение направо			1шт
3		Знаки сервиса			
	6.3	Автозаправочная станция			1шт
		Знаки дополнительной информации			
4	3.1	Запрещающие знаки "Въезд запрещен"			1шт

ВЕДОМОСТЬ ЗНАКОВ БЕЗОПАСНОСТИ

N п/п	Номер группы	Наименование	Пикет		Примечания
			Лево	Право	
		Предупреждающий РД-112-РК-002-94			
1	2	Остановка мототранспорта за 15м			1шт
		Предписывающий РД-112-РК-002-94			
2	3	Обязательная посадка пассажиров			1шт

СПЕЦИФИКАЦИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

Марка, поз.	Наименование	Кол. шт	Масса ед.кг	Всего
	Знаки приоритета, предписывающие, информационно-указательные знаки			
1	Стойка металлическая СКМ1.20-СКМ1.35; Серия 3.503.9-80	5	9,6	48,0
2	Фундамент Ф-1, бетон В15, м³; Серия 3.503.9-80	5	0,35	1,75
3	Знак-типоразмер I, А-700 с креплением	5	1,5	7,5
	Знаки дополнительной информации			
4	Табличка-типоразмер II, 200х300	1	0,6	0,6

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	- Движение автотранспорта		- Знак дорожный по СТ РК 1412-2017
	- Движение управляемого автотранспорта		- Знак безопасности

При въезде на территорию АЗС установить информационное табло "Схема движения автотранспортных средств по АЗС".

						2022-09-ГП			
						Строительство автозаправочной станции, автогазозаправочной станции, магазина по адресу: Жетысуйская область, Панфиловский район, Шолоакийский с.о., село Шолоакий, учтеный квартал 68, земельный участок № 698			
Изм.	Кол.	Лист	Индок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
ГИП	Омаров				11.2022	Общеплощадочные материалы	РП	9	
Разраб.	Чигринова				11.2022				
Проверил	Чигринова				11.2022	План организации движения М 1:500			ТОО "Интерстрой" Гос.лицензия 11-ГСЛ №009275 от 11.07.2002г.
Норм.контр.	Жупальцева				11.2022				

