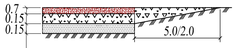
С

Ю

Условные обозначения:

- пешеходная часть а/б покрытие
- проезжая часть а/б покрытие
- проезжая часть щебеночное покрытие
- обочина укрепленная щебнем
- бортовой камень БР 100.30.15
- бортовой камень БР 100.30.15 "плашмя"
- бортовой камень БР 100.20.08
- бортовой камень БР 100.20.08 "плашмя"
- кромка проезжей части
- бровка обочины
- снос

Укрепление торца съезда призмой



Местоположение	Отметка	Эскиз репера
1. ST-1. На примыкание подъездной дороги п.Жана-Каратон с а/д В.п Тенгиз – г.Кульсары с вправо 38,00 м.	-16.39	отм.Репера, метал. стержень
2. ST-2. Проезд к ВНС ПК00+72,55 вправо 66,18 м.	-16.30	
3. ST-3. Улица №9 ПК4+5,00 вправо 31,83 м.	-15,02	
4. ST-4. Улица №34 ПК0+13,25 влево 13,96 м.	-16.28	
5. ST-5. Улица №76 ПК5+21,91 влево 21,80 м.	-14.45	

Схема расположения листов

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.		Инсенбаев			
ГИП		Табылдиев			
ПРОВЕРИЛ		Кубаев			

30-16-АД_002.003

Разработка ПСД на реконструкцию внутрипоселковых автомобильных дорог с тротуаром в пос. Жана Каратон Жылыойского района.

Автомобильные дороги

План организации рельефа М 1:1000 пос.Жана Каратон

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	1	5

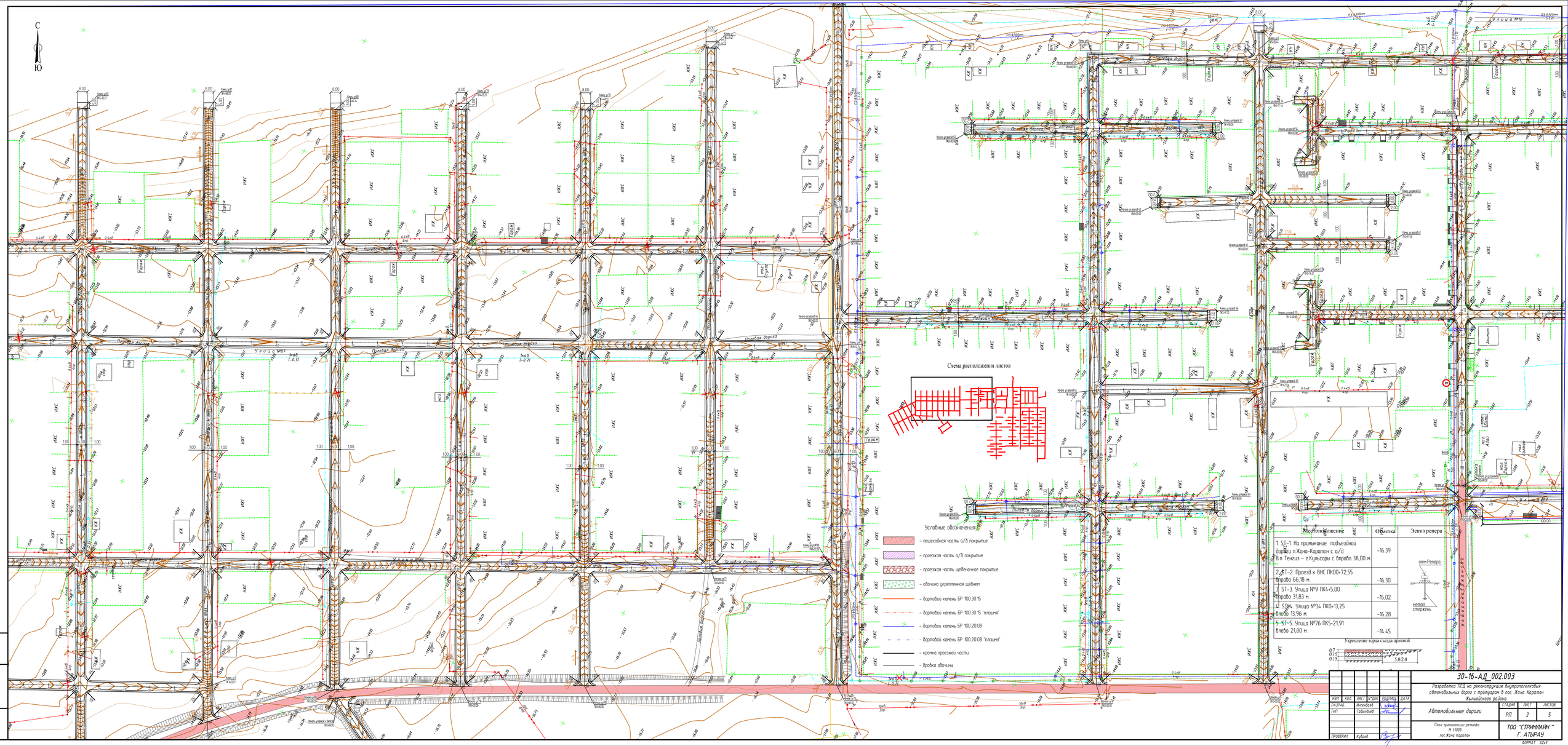
ТОО "СТРИМЛАЙН" Г. АТЫРАУ

ФОРМАТ А1

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

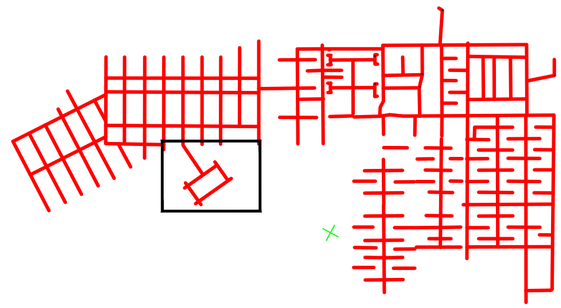

С
Ю
Схема расположения листов
Условные обозначения:
– пешеходная часть а/б покрытие
– проезжая часть а/б покрытие
– проезжая часть щебеночное покрытие
– обочина укрепленная щебнем
– бортовой камень БР 100.30.15
– бортовой камень БР 100.30.15 "площей"
– бортовой камень БР 100.20.08
– бортовой камень БР 100.20.08 "площей"
– кромка проезжей части
– бровка обочины
Местоположение
Отметка
Эскиз репера
1 ST-1 На примыкание подъездной дороги к Хана-Каратон с а/б в п Тенгиз – г.Кульсары с правой 38,00 м
-16.39
2 ST-2 Проезд к ВНС ПК00+72,55 правой 66,18 м.
-16.30
3 ST-3 Улица №9 ПК4+5,00 правой 31,83 м.
-15,02
4 ST-4 Улица №34 ПК0+13,25 влевой 13,96 м.
-16.28
5 ST-5 Улица №76 ПК5+21,91 влево 21,80 м.
-14.45
опи-Репера
местоп спержень
Укрепление торца съезда приямов
0.7 с
0.15
5.0 0.2 0
30-16-АД_002.003
Разработка ПСД на реконструкцию внутрипоселковых автомобильных дорог с тротуаром в пос. Хана Каратон Жылыойского района.
Автомобильные дороги
РП
2
5
План организации рельефа М 1:1000 пос.Хана Каратон
ТОО "СТРИМЛАЙН" Г. АТЫРАУ
ФОРМАТ А2х3

С

Ю

Детсад "Балырган"

Схема расположения листов

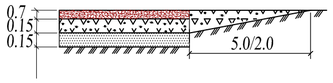


Условные обозначения:

- пешеходная часть а/б покрытие
- проезжая часть а/б покрытие
- проезжая часть щебеночное покрытие
- обочина укрепленная щебнем
- бортовой камень БР 100.30.15
- бортовой камень БР 100.30.15 "плашмя"
- бортовой камень БР 100.20.08
- бортовой камень БР 100.20.08 "плашмя"
- кромка проезжей части
- бровка обочины
- снос

Местоположение	Отметка	Эскиз репера
1. ST-1. На примыкание подъездной дороги п.Жана-Каратон с а/д В.п Тенгиз – г.Кульсары с вправо 38,00 м.	-16.39	отм.Репера; метал стержень
2. ST-2. Проезд к ВНС ПК00+72,55 вправо 66,18 м.	-16.30	
3. ST-3. Улица №9 ПК4+5,00 вправо 31,83 м.	-15,02	
4. ST-4. Улица №34 ПК0+13,25 влево 13,96 м.	-16.28	
5. ST-5. Улица №76 ПК5+21,91 влево 21,80 м.	-14.45	

Укрепление торца съезда призмой



ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.		Инсенбаев			
ГИП		Табылдиев			
ПРОВЕРИЛ		Кубаев			

ЗО-16-АД_002.003

Разработка ПСД на реконструкцию внутрипоселковых автомобильных дорог с тротуаром в пос.Жана Каратон Жылыойского района.

Автомобильные дороги

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	3	5

План организации рельефа М 1:1000 пос.Жана Каратон

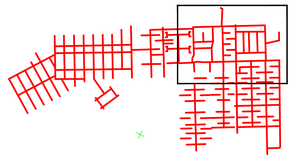
ТОО "СТРИМЛАЙН" Г. АТЫРАУ

ФОРМАТ А2

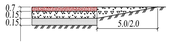
С

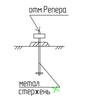
Ю

Схема расположения листов



Укрепление торца съезда призмой



Местоположение	Отметка	Эскиз репера
1. ST-1 На примыкание подъездной дороги п.Жана-Каратон с а/д В.п Тенгиз – г.Кульсары с вправа 38,00 м	-16.39	
2. ST-2. Проезд к ВНС ПК00+72,55 вправа 66,18 м.	-16.30	
3. ST-3. Улица №9 ПК4+5,00 вправа 31,83 м.	-15,02	
4. ST-4. Улица №34 ПК0+13,25 влево 13,96 м.	-16.28	
5. ST-5. Улица №76 ПК5+21,91 влево 21,80 м.	-14.45	

Условные обозначения

- пешеходная часть а/б покрытие
- проезжая часть а/б покрытие
- проезжая часть щебеночное покрытие
- обочина укрепленная щебнем
- бортовой камень БР 100.30.15
- бортовой камень БР 100.30.15 "плашмя"
- бортовой камень БР 100.20.08
- бортовой камень БР 100.20.08 "плашмя"
- кромка проезжей части
- бровка обочины
- снос

ВНС

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	
Разраб.		Имеханбаев				
ГИП		Табылдиев				
Проверил		Кубаев				

30-16-АД_002.003

Разработка ПСД на реконструкцию внутрипоселковых автомобильных дорог с тротуаром в пос. Жана Каратон Жылыойского района.

Автомобильные дороги

План организации рельефа
М 1:1000
пос.Жана Каратон

Стадия	Лист	Листов
РП	4	5

ТОО "СТРИЙЛАЙН "
Г. АТЫРАУ

Формат А0

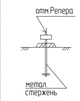
С

Ю

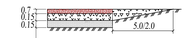
Условные обозначения

- пешеходная часть а/б покрытие
- проезжая часть а/б покрытие
- проезжая часть щебеночное покрытие
- обочина укрепленная щебнем
- бортовой камень БР 100.30.15
- бортовой камень БР 100.30.15 "плашмя"
- бортовой камень БР 100.20.08
- бортовой камень БР 100.20.08 "плашмя"
- кромка проезжей части
- бровка обочины
- снос

Схема расположения листов

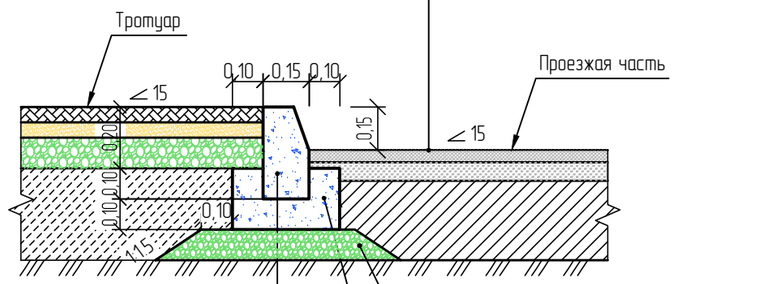
Местоположение	Отметка	Эскиз репера
1. ST-1 На примыкание подъездной дороги п.Жана-Каратон с а/д В.п Тенгиз – г.Кульсары с. вправо 38,00 м	-16.39	
2. ST-2 Проезд к ВНС ПК00+72,55 вправо 66,18 м	-16.30	
3. ST-3 Улица №9 ПК4+5,00 вправо 31,83 м	-15,02	
4. ST-4 Улица №34 ПК0+13,25 влево 13,96 м	-16.28	
5. ST-5 Улица №76 ПК5+21,91 влево 21,80 м	-14.45	

Укрепление торца съезда призмой



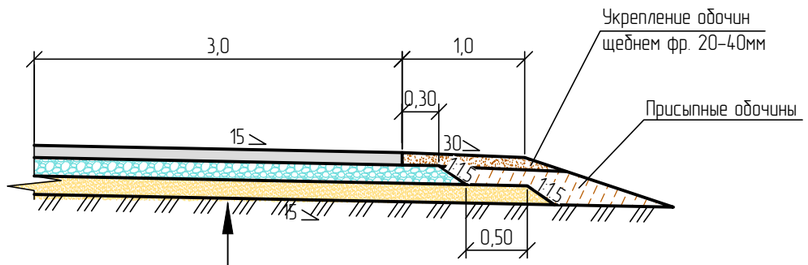
Тип А

Мелкозернистый горячий плотный асфальтобетон Тип Б, марка II, СТ РК 1225-2003, толщиной слоя, Н=0,04м
Розлив жидкого битума перед устройством верхнего слоя покрытия из расчета 0,2 л/м^2
Выравнивающий слой из мелкозернистого горячего плотного асфальтобетона, марка II, СТ РК 1225-2003, Нср=3см
Розлив жидкого битума перед устройством выравнивающего слоя из расчета 0,5 л/м^2
Существующая дорожная одежда



Бетонный бортовой камень
ГОСТ 6665-91, БР100.30.15

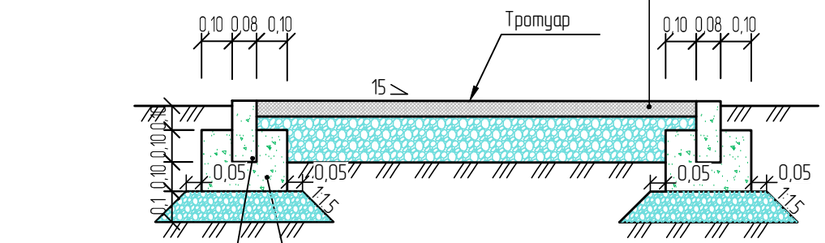
Тип Б (проезжая часть)



Грунт земляного полотна – песок мелкий
Устроиство сплошной защитно-разделительной прослойки из Геотекстиля РГК ПЛ 300 в земляном полотне
Песчано-гравийная смесь природная, толщиной слоя 15см
Щебень фракции 40-70 с расклинцовкой щебнем фракции 10-20 СТ РК 1284-2004, толщиной слоя по расчету от 15см
Розлив жидкого битума перед устройством нижнего слоя покрытия из расчета 0,5 л/м^2
Верхний слой покрытия из горячей м/зернистой плотной а/б смеси Тип Б марки II, толщиной слоя 7см

Тип В

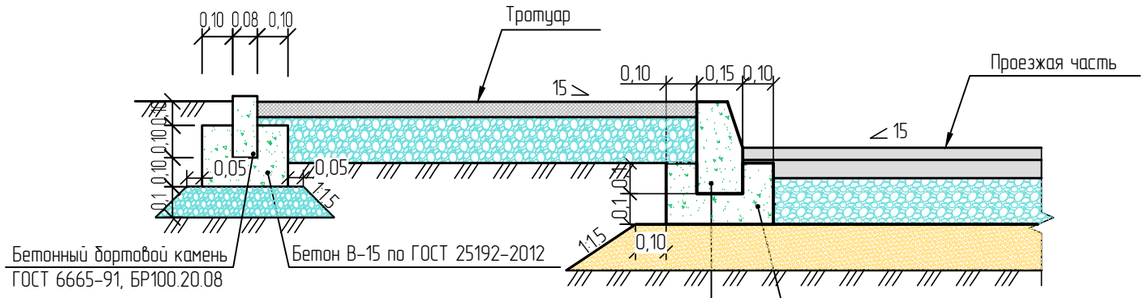
Мелкозернистая горячая плотная а/б смесь, Тип Б, марки II, СТ РК 1225-2003, толщиной слоя 5см
Щебень фракции 20-40мм, толщиной слоя 15см



Бетонный бортовой камень
ГОСТ 6665-91, БР100.20.08

Бетон В-15 по ГОСТ 25192-2012

Тип Г (с бортовым камнем в местах примыкания к тротуару



Бетонный бортовой камень
ГОСТ 6665-91, БР100.20.08

Бетон В-15 по ГОСТ 25192-2012

Бетонный бортовой камень
ГОСТ 6665-91, БР100.30.15

Бетон В-15 по ГОСТ 25192-82

Примечание:

1. Тип А устраивается по существующей дорожной одежде проезжей части.
2. Тип Б устраивается по улицам пос.Жана Каратон
3. Тип В устраивается по пешеходной части с покрытием из а/б смеси.
4. Тип Г устраивается с бортовым камнем в местах примыкания к тротуару
5. Размеры на листе даны в метрах.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
РАЗРАБ.		Инсенбаев			
ГИП		Табылдиев К.			
Проверил		Кубаев			

30-16-АД 002.006

Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог, с тротуаром в пос.Жана-Каратон Жылыойского района.

Автомобильные дороги	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	РП	1	1
Конструкция дорожной одежды	ТОО "СТРИМЛАЙН" Г. АТЫРАУ		

ФОРМАТ А3

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.