ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
						17-21-АД_003.004			
						Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области			
Разраб.		Касымова			10.24	Автомобильные дороги	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП		Инсенбаев			10.24		РП	14	47
Проверил		Нурланкызы			10.24	Продольный профиль ул.Болашак-1	ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ		
Н.контр.		Токтамисов			10.24				

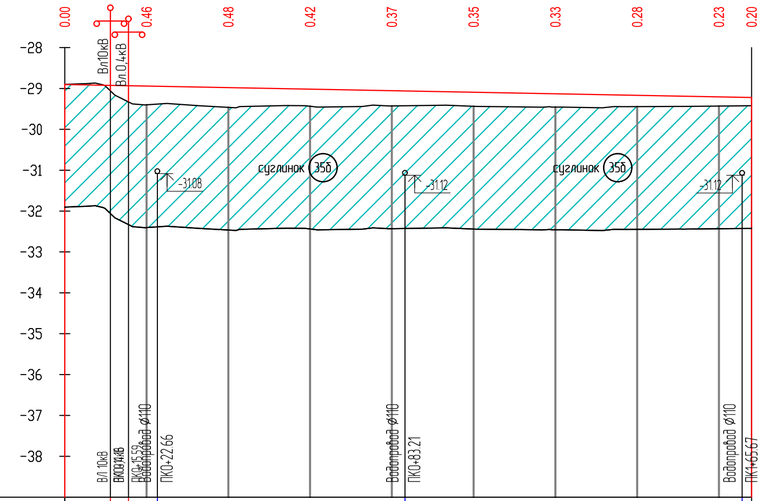
Копировал

ФОРМАТ А4х6

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА				
						17-21-АД_003.004			
						Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области			
Разраб.		Касымова		[signature]	10.24	Автомобильные дороги	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП		Инсенбаев		[signature]	10.24		РП	15	47
Проверил		Нурланкызы		[signature]	10.24	Продольный профиль ул.Болашак-2	ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ		
Н.контр.		Токтамисов		[signature]	10.24				

Копировал

ФОРМАТ А4х6



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Болашак-3

Развернутый план дороги										
Тип местности по увлажнению	I									
Проектные данные: Тип поперечного профиля	II									
Проектные данные: Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа									
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	-28,90	-28,94	-28,98	-29,02	-29,05	-29,09	-29,13	-29,17	-29,20	-29,22
Проектные данные: Уклон и вертикальная кривая	1,68								-1,9	
Фактические данные: Отметка земли, м	-28,90	-29,40	-29,46	-29,44	-29,43	-29,44	-29,46	-29,44	-29,43	-29,42
Фактические данные: Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	8	
Пикет		0	0	0	0	1	1	1	1	
Прямая и кривая в плане	0	L=168,00								
Указатель километров	0									0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	№ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	16	47

Продольный профиль ул.Болашак-3

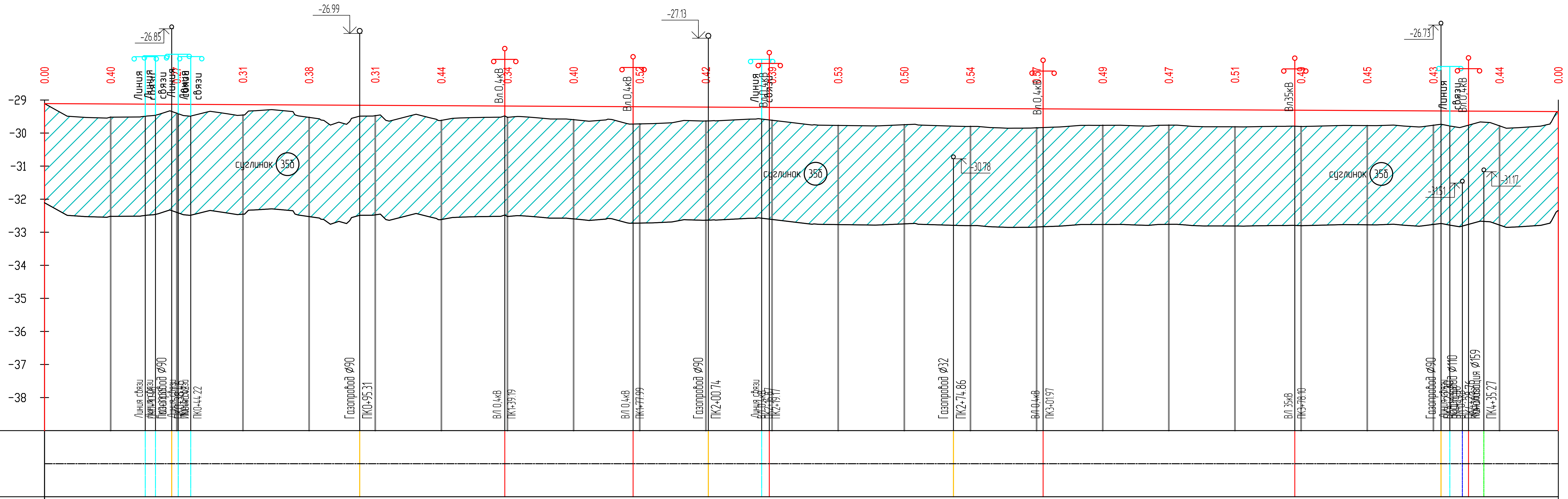
ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3

М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали - грунты

Болашак-4



Тип местности по увлажнению	I																						
Тип поперечного профиля	II																						
Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа																						
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	-29.11	-29.12	-29.13	-29.14	-29.15	-29.16	-29.17	-29.18	-29.19	-29.20	-29.21	-29.22	-29.23	-29.25	-29.26	-29.27	-29.28	-29.29	-29.30	-29.31	-29.32	-29.33	-29.34	-29.35
Уклон и вертикальная кривая	458																							-0.5
Фактические данные: Отметка земли, м	-29.11	-29.52	-29.40	-29.45	-29.53	-29.47	-29.62	-29.52	-29.60	-29.72	-29.64	-29.61	-29.77	-29.75	-29.80	-29.84	-29.77	-29.76	-29.81	-29.80	-29.77	-29.76	-29.78	-29.35
Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	18	
Пикет		0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	

Прямая и кривая в плане: 0; L-31.80; ВУ1 У-030°29'55"° R-60 K-31.94; L-46.64; ВУ2 У-050°38'38"° R-60 K-53.03; L-110.48; ВУ3 У-105°16'12"° R-60 K-110.24; L-73.65; 4

Указатель километров: 0 … 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова		[signature]	10.24
ГИП		Инсенбаев		[signature]	10.24
Проверил		Нурланкызы		[signature]	10.24
Н.контр.		Токтамисов		[signature]	10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

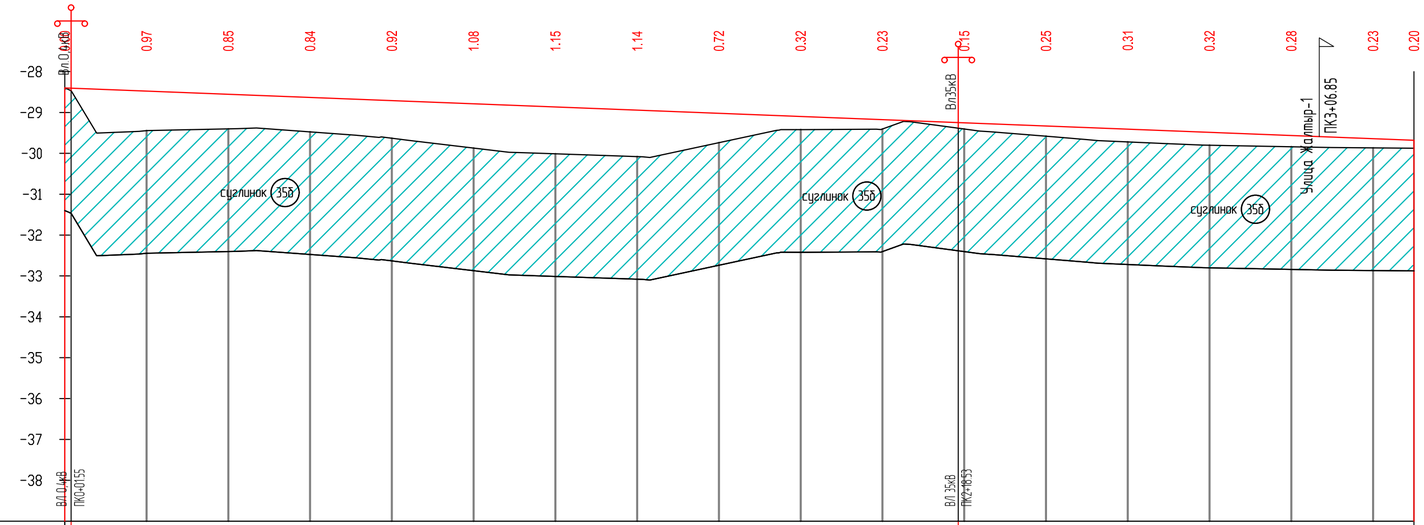
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	17	47

Продольный профиль
ул.Болашак-4

ТОО "ШЫНДАУ"
Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х4



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 3

Развернутый план дороги																			
Тип местности по увлажнению	I																		
Проектные данные: Тип поперечного профиля	II																		
Тип покрытия	Усовершенствованного облегченного типа																		
Отметка оси проезжей части, м	-28.40	-28.48	-28.56	-28.63	-28.71	-28.79	-28.87	-28.94	-29.02	-29.10	-29.18	-29.25	-29.33	-29.41	-29.49	-29.56	-29.64	-29.68	
Уклон и вертикальная кривая	330																	-39	
Фактические данные: Отметка земли, м	-28.40	-29.44	-29.40	-29.48	-29.63	-29.87	-30.01	-30.08	-29.74	-29.42	-29.40	-29.40	-29.58	-29.72	-29.80	-29.84	-29.87	-29.88	
Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	10	
Пикет	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3		
Прямая и кривая в плане	0	L=330.00																3	
Указатель километров	0																	0	

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

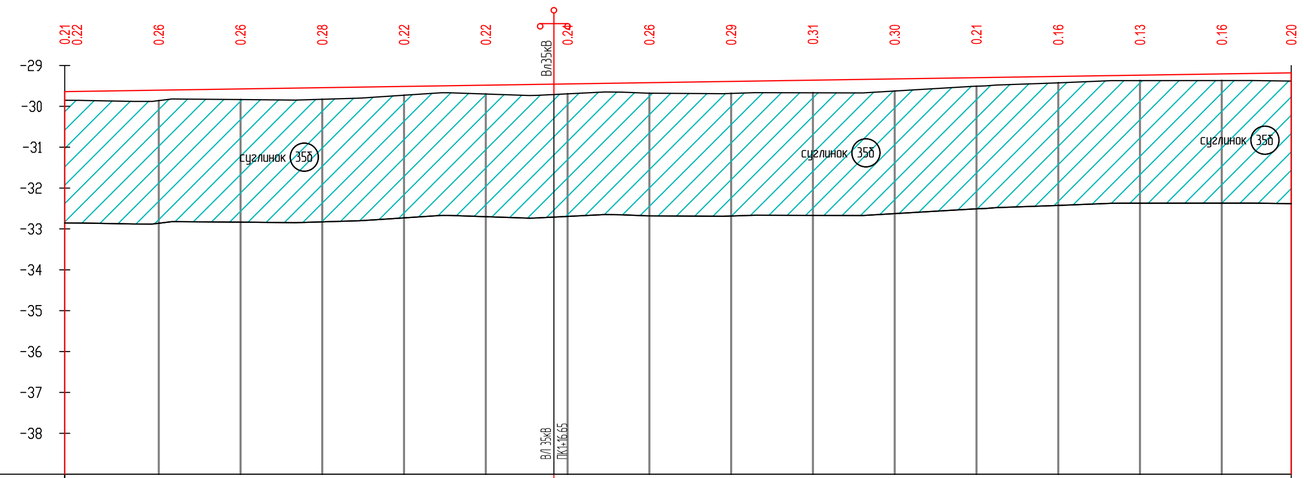
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	18	47

Продольный профиль ул.Проезд 3

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Жалтыр-1

Развернутый план дороги																	
Тип местности по увлажнению	I																
Проектные данные: Тип поперечного профиля	II																
Проектные данные: Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа																
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	-29.64	-29.64	-29.60	-29.57	-29.54	-29.51	-29.48	-29.45	-29.42	-29.39	-29.36	-29.33	-29.30	-29.27	-29.24	-29.21	-29.18
Проектные данные: Уклон и вертикальная кривая	15																300
Фактические данные: Отметка земли, м	-29.85	-29.85	-29.86	-29.83	-29.83	-29.73	-29.70	-29.69	-29.68	-29.68	-29.67	-29.62	-29.51	-29.42	-29.37	-29.37	-29.38
Фактические данные: Расстояние, м	3	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	17	
Пикет		0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2		
Прямая и кривая в плане	0 0	L=300.00															2
Указатель километров	0 0																0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

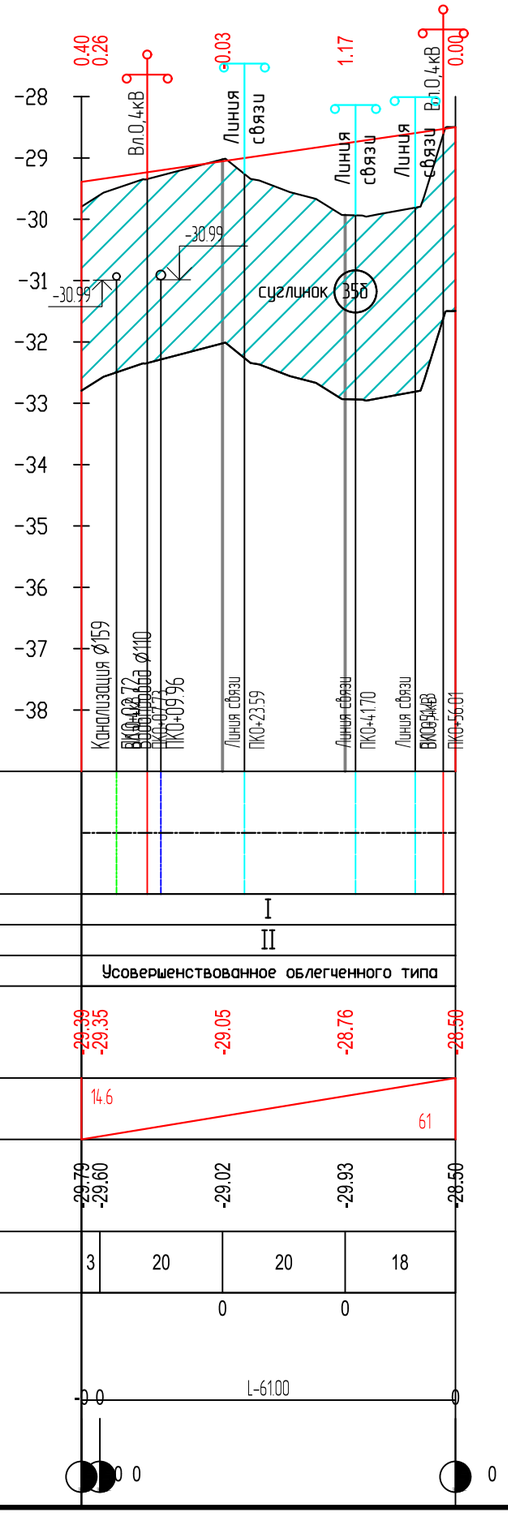
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	19	47

Продольный профиль ул.Жалтыр-1

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 4

Развернутый план дороги					
Тип местности по увлажнению	I				
Проектные данные: Тип поперечного профиля	II				
Проектные данные: Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа				
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	-29.39 -29.35	-29.05	-28.76	-28.50	
Проектные данные: Уклон и вертикальная кривая	14.6			61	
Фактические данные: Отметка земли, м	-29.79 -29.60	-29.02	-29.93	-28.50	
Фактические данные: Расстояние, м	3	20	20	18	
Пикет		0	0		
Прямая и кривая в плане	0 0	L-61.00		0	
Указатель километров	0 0			0	

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

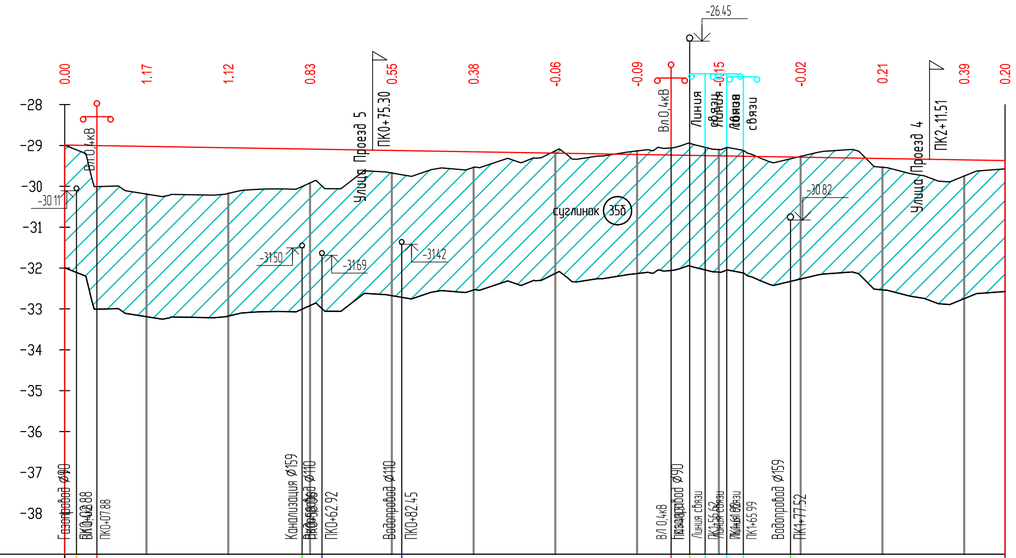
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	20	47

Продольный профиль ул.Проезд 4

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Казына

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Тип поперечного профиля: II

Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа

Проектные данные

Отметка оси проезжей части, м: -29.99 | -29.02 | -29.06 | -29.09 | -29.12 | -29.15 | -29.19 | -29.22 | -29.25 | -29.29 | -29.32 | -29.35 | -29.37

Уклон и вертикальная кривая: 230 | -17

Фактические данные

Отметка земли, м: -29.99 | -30.19 | -30.17 | -29.92 | -29.67 | -29.54 | -29.13 | -29.13 | -29.10 | -29.27 | -29.53 | -29.75 | -29.57

Расстояние, м: 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 10

Пикет: 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2

Прямая и кривая в плане: 0 | L-39.36 | ВУ1 У-020°40'31" R-60 К-2165 | L-168.99 | 2

Указатель километров: 0 | 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	№ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

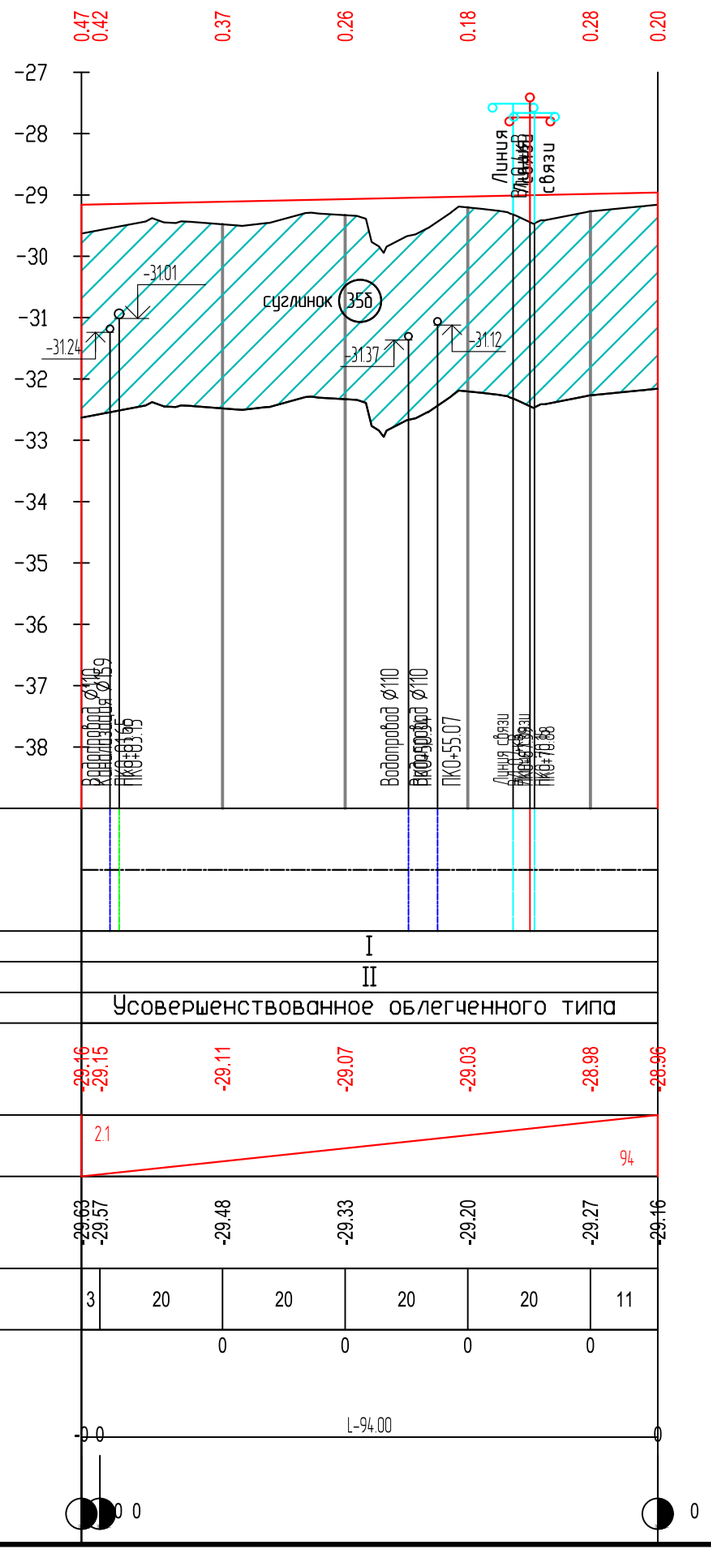
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	21	47

Продольный профиль ул.Казына

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 5

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Проектные данные:
- Тип поперечного профиля: II
- Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа
- Отметка оси проезжей части, м
- Уклон и вертикальная кривая

Фактические данные:
- Отметка земли, м
- Расстояние, м

Пикет

Прямая и кривая в плане

Указатель километров

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

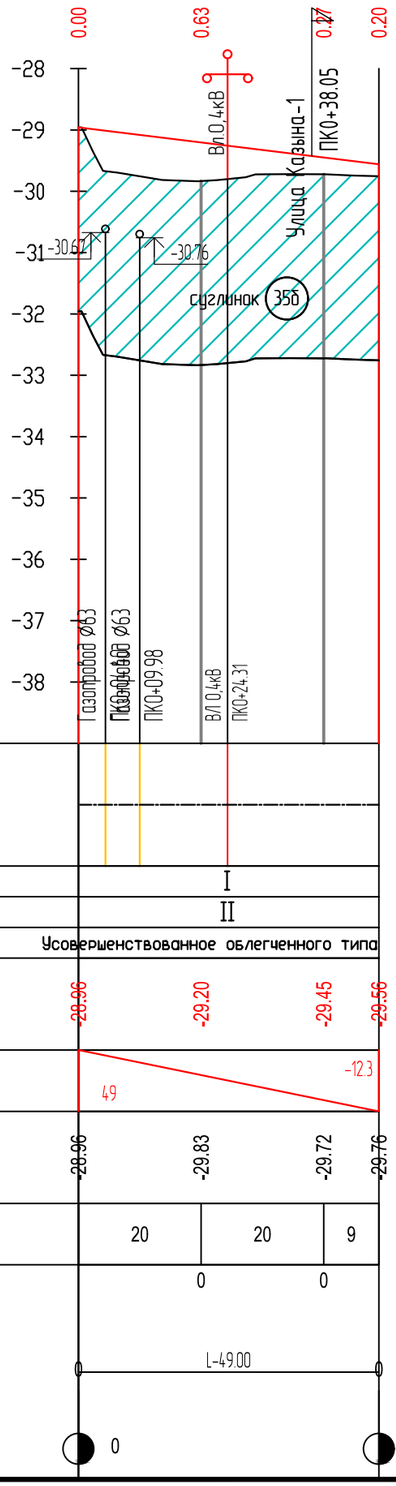
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	22	47

Продольный профиль ул.Проезд 5

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 6

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

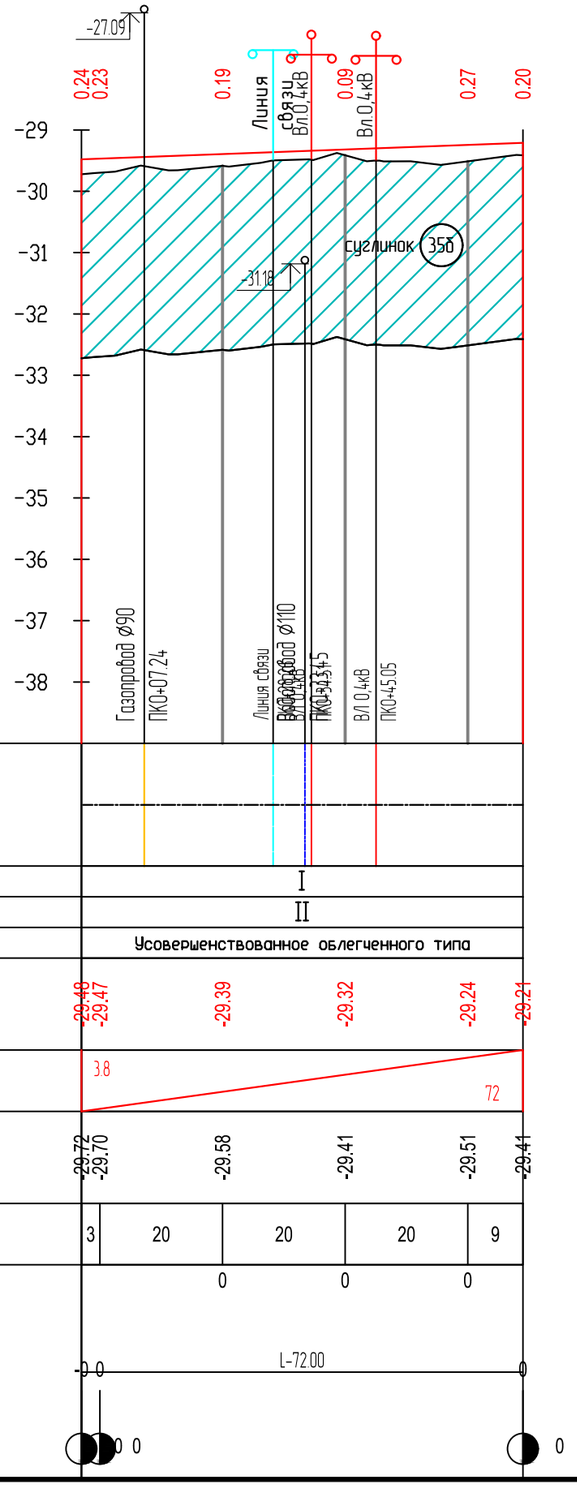
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	23	47

Продольный профиль ул.Проезд 6

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Казына-1

Развернутый план дороги		
Тип местности по увлажнению		I
Проектные данные	Тип поперечного профиля	II
	Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа
	Отметка оси проезжей части, м	-29.48 -29.47 -29.39 -29.32 -29.24 -29.21
	Уклон и вертикальная кривая	3.8 72
Фактичес-кие данные	Отметка земли, м	-29.72 -29.70 -29.58 -29.41 -29.51 -29.41
	Расстояние, м	3 20 20 20 9
Пикет		0 0 0
Прямая и кривая в плане		0 0 L-72.00 0
Указатель километров		0 0 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

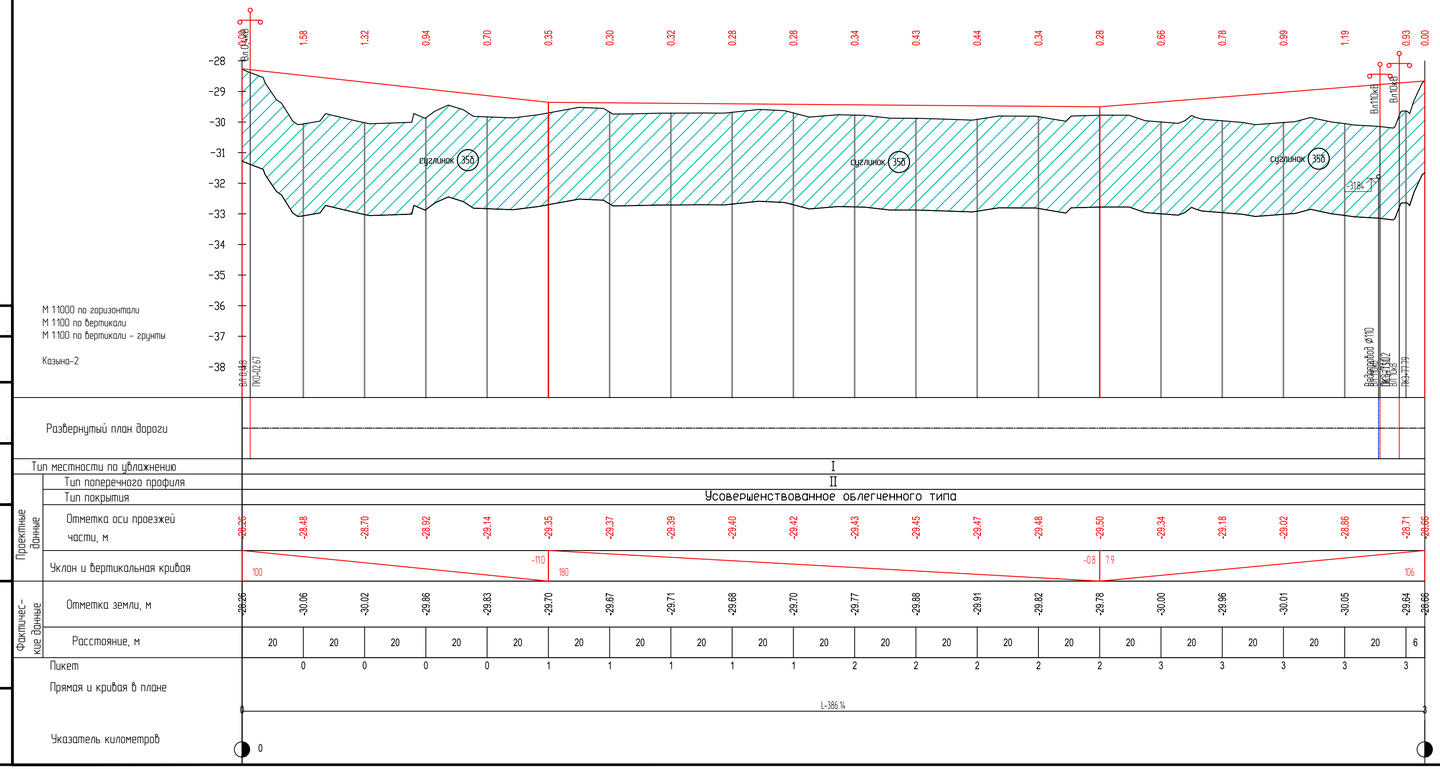
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	24	47

Продольный профиль ул. Казына-1

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

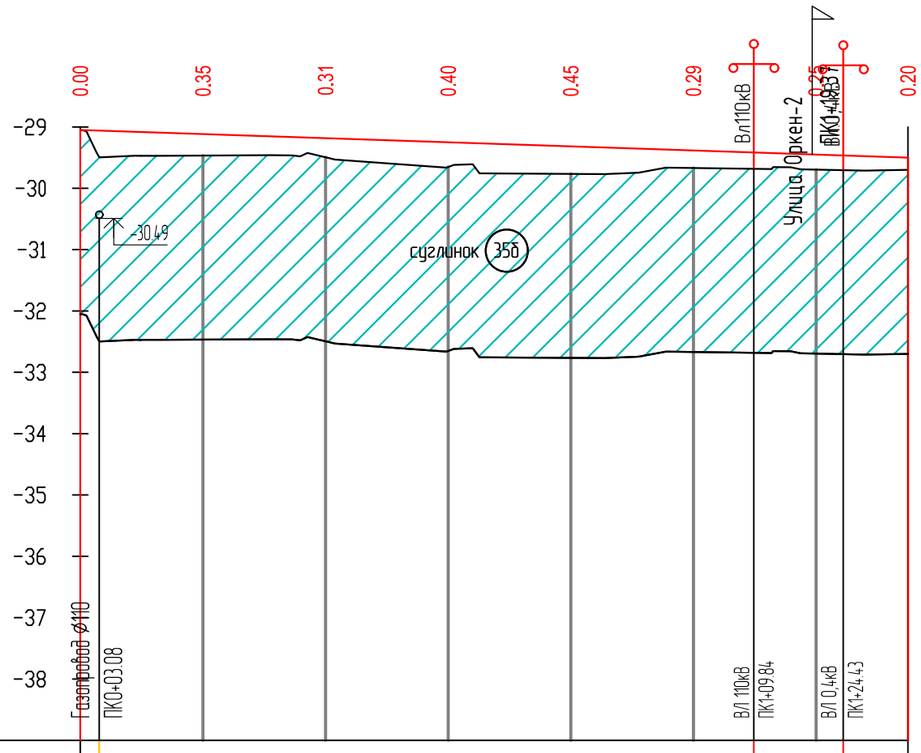
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	25	47

Продольный профиль ул. Казына-2

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х4



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 7

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению		I
Проектные данные	Тип поперечного профиля	II
	Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа
	Отметка оси проезжей части, м	-29.05 -29.12 -29.18 -29.25 -29.32 -29.38 -29.45 -29.50
	Уклон и вертикальная кривая	135 -3.3
Фактичес-кие данные	Отметка земли, м	-29.05 -29.47 -29.49 -29.65 -29.77 -29.67 -29.70 -29.70
	Расстояние, м	20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 15
Пикет		0 0 0 0 1 1
Прямая и кривая в плане		0 L-135.00
Указатель километров		0 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

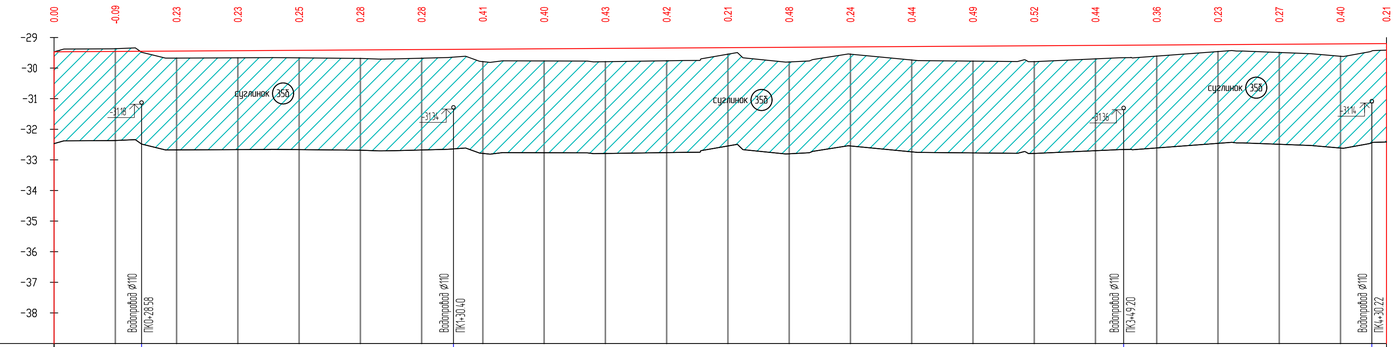
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	26	47

Продольный профиль ул. Проезд 7

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Оркен-1

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Тип поперечного профиля: II

Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа

Проектные данные

Отметка оси проезжей части, м: -29.47 -29.46 -29.44 -29.43 -29.42 -29.41 -29.39 -29.38 -29.37 -29.36 -29.34 -29.33 -29.32 -29.31 -29.30 -29.28 -29.27 -29.26 -29.25 -29.23 -29.22 -29.21 -29.20

Уклон и вертикальная кривая: 0.6 … 4.35

Фактические данные

Отметка земли, м: -29.47 -29.37 -29.67 -29.66 -29.67 -29.68 -29.68 -29.79 -29.77 -29.79 -29.76 -29.55 -29.80 -29.55 -29.74 -29.77 -29.79 -29.70 -29.61 -29.46 -29.49 -29.61 -29.41

Расстояние, м: 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 15

Пикет: 0 0 0 0 1 1 1 1 1 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 4 4

Прямая и кривая в плане: L=435.00

Указатель километров: 0 … 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

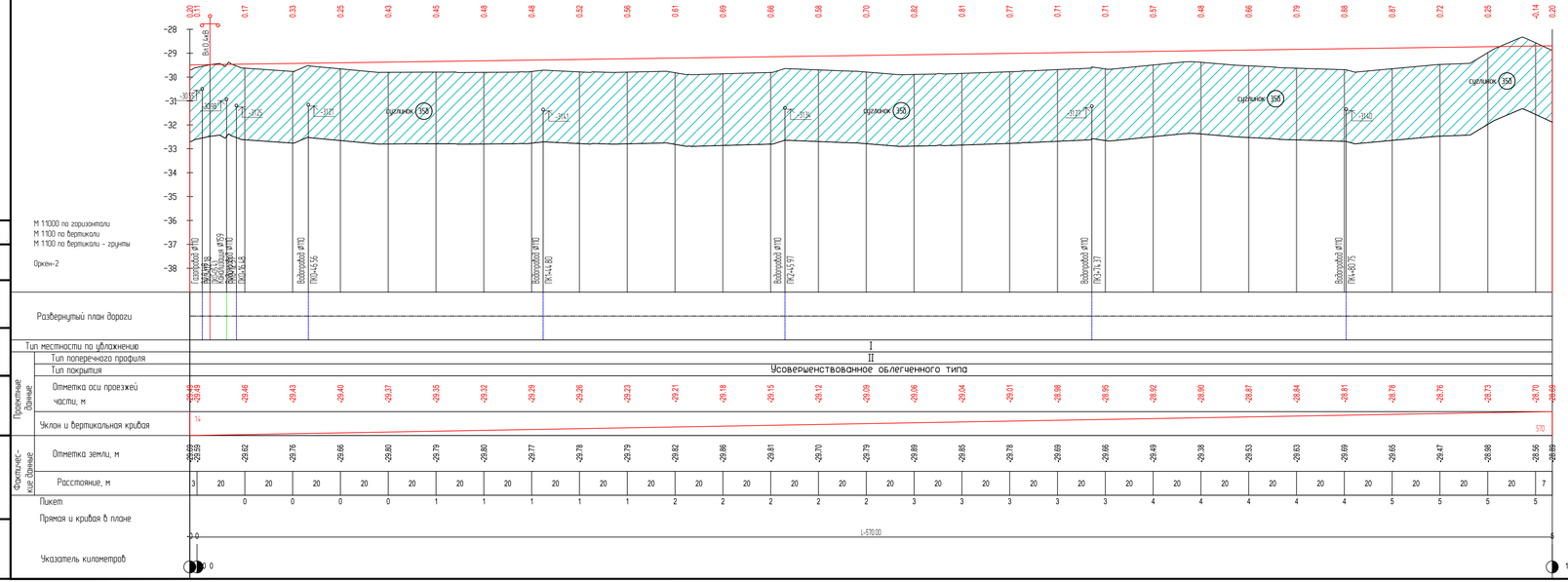
ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

						17-21-АД_003.004	
						Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области	
ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА		
Разраб.			Касымова		10.24	Автомобильные дороги	СТАДИЯ: РП; ЛИСТ: 27; ЛИСТОВ: 47
ГИП			Инсенбаев		10.24		
Проверил			Нурланкызы		10.24	Продольный профиль ул. Оркен-1	ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ
Н.контр.			Токтамисов		10.24		

Копировал

ФОРМАТ А4х4



ИЗМ	КОЛ	ЛИСТ	N ДОК	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Косытов			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

Продольный профиль ул. Оркен-2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	28	47

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

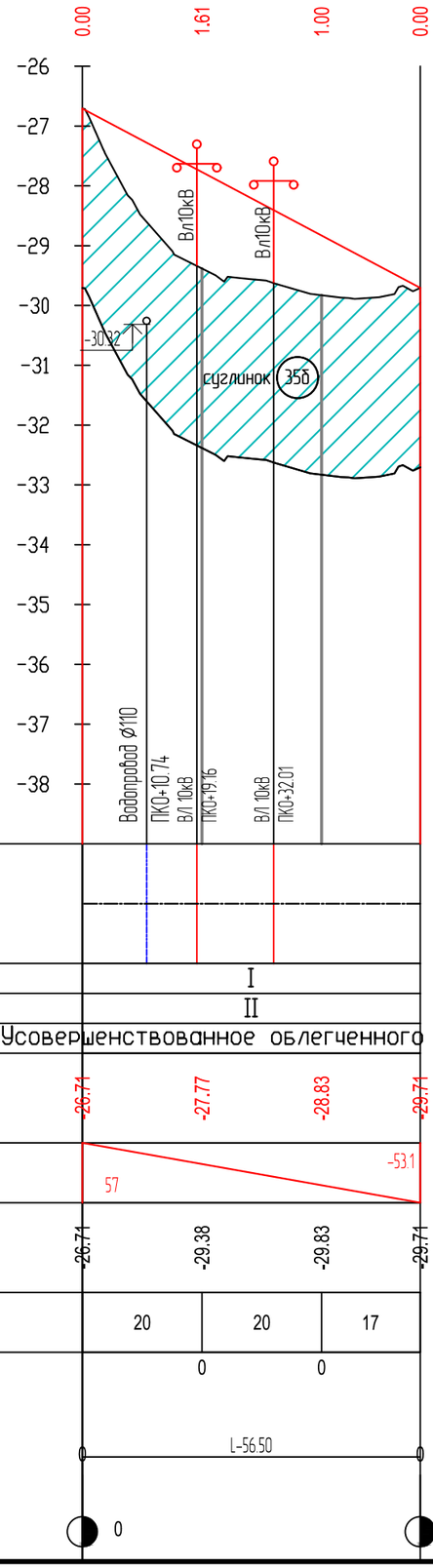
ФОРМАТ А4х5

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Оркен ВОС

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

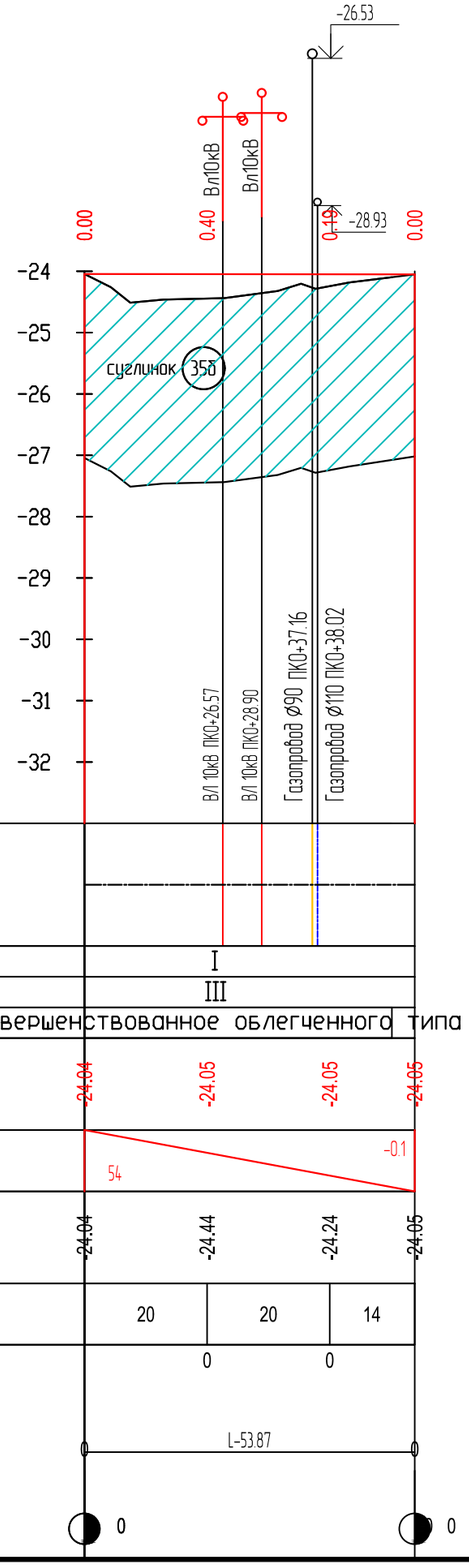
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	29	47

Продольный профиль ул.Оркен ВОС

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 8

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Тип поперечного профиля: III

Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа

Проектные данные

Отметка оси проезжей части, м: -24.04 | -24.05 | -24.05 | -24.05

Уклон и вертикальная кривая: 54 | -0.1

Фактические данные

Отметка земли, м: -24.04 | -24.44 | -24.24 | -24.05

Расстояние, м: 20 | 20 | 14

Пикет: 0 | 0

Прямая и кривая в плане: 0 | L-53.87 | 0

Указатель километров: 0 | 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

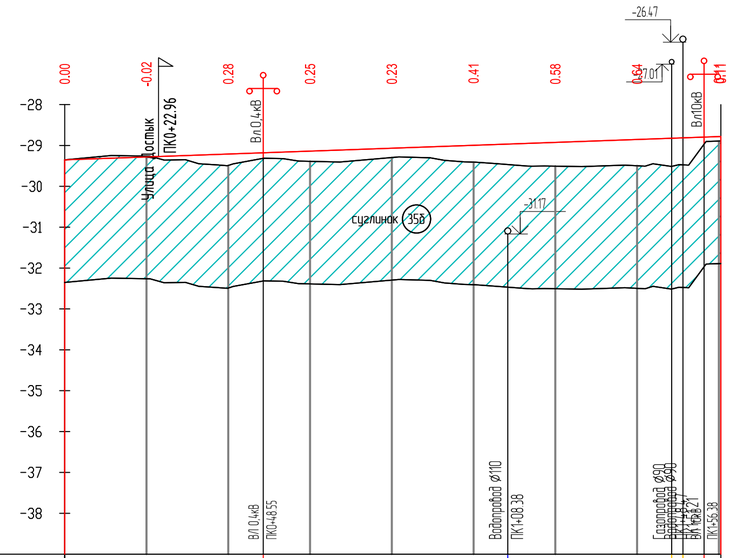
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	30	47

Продольный профиль ул.Проезд 8

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 9

Развернутый план дороги									
Тип местности по увлажнению	I								
Тип поперечного профиля	II								
Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа								
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	-29.35	-29.28	-29.21	-29.14	-29.07	-29.00	-28.92	-28.85	-28.78
Уклон и вертикальная кривая	3.6							160	
Фактические данные: Отметка земли, м	-29.35	-29.26	-29.49	-29.39	-29.30	-29.41	-29.51	-29.50	-29.69
Расстояние, м	20	20	20	20	20	20	20	20	0
Пикет	0	0	0	0	1	1	1	1	
Прямая и кривая в плане	0	L-160.49							1
Указатель километров	0								0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

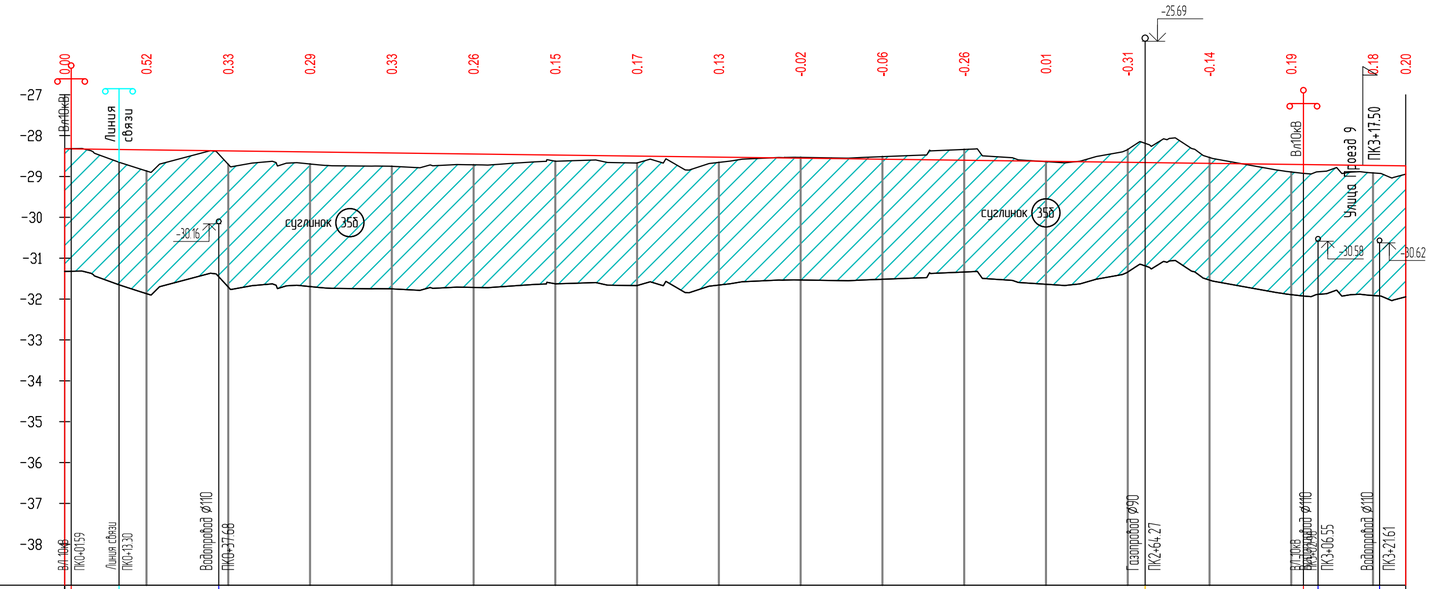
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	31	47

Продольный профиль ул.Проезд 9

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Достык-1

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Тип поперечного профиля: II

Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа

Проектные данные

Отметка оси проезжей части, м: -28.32 | -28.35 | -28.37 | -28.40 | -28.43 | -28.45 | -28.48 | -28.50 | -28.53 | -28.55 | -28.58 | -28.60 | -28.63 | -28.65 | -28.68 | -28.70 | -28.73 | -28.74

Уклон и вертикальная кривая: 328 ‰ -13 ‰

Фактические данные

Отметка земли, м: -28.32 | -28.87 | -28.70 | -28.69 | -28.75 | -28.71 | -28.63 | -28.67 | -28.66 | -28.53 | -28.52 | -28.34 | -28.64 | -28.34 | -28.54 | -28.89 | -28.91 | -28.94

Расстояние, м: 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 8

Пикет: 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3

Прямая и кривая в плане

0 — L=98.49 — ВУ1 У=007°23'21" R=200 К=25.79 — L=203.71 — 3

Указатель километров: 0 … 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

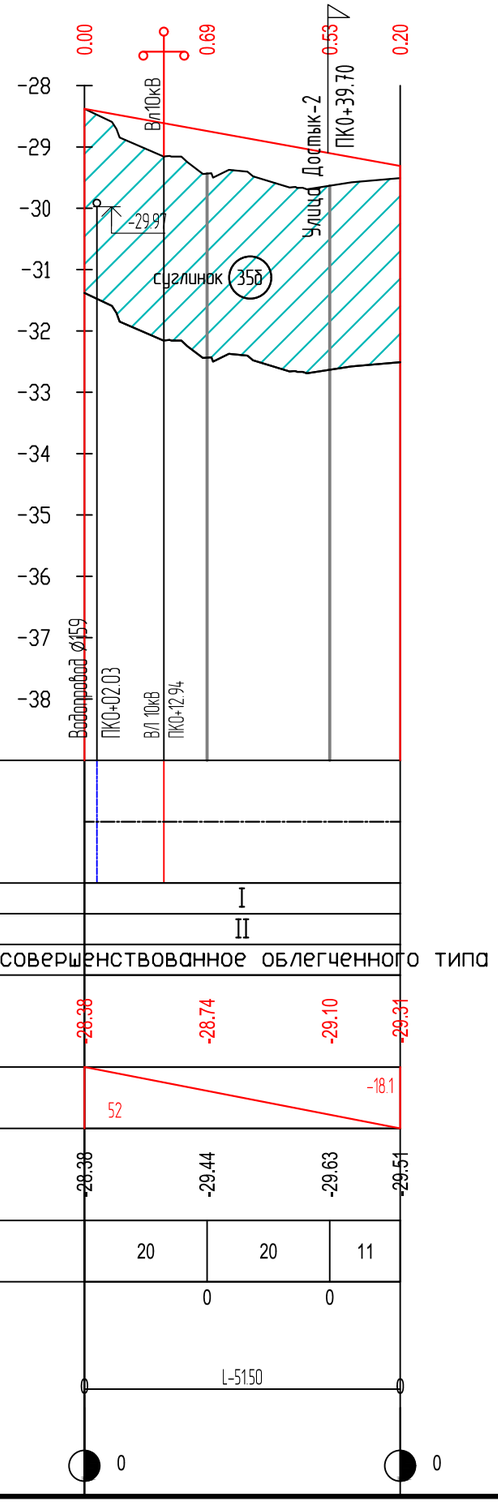
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	32	47

Продольный профиль ул.Достык-1

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 10

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

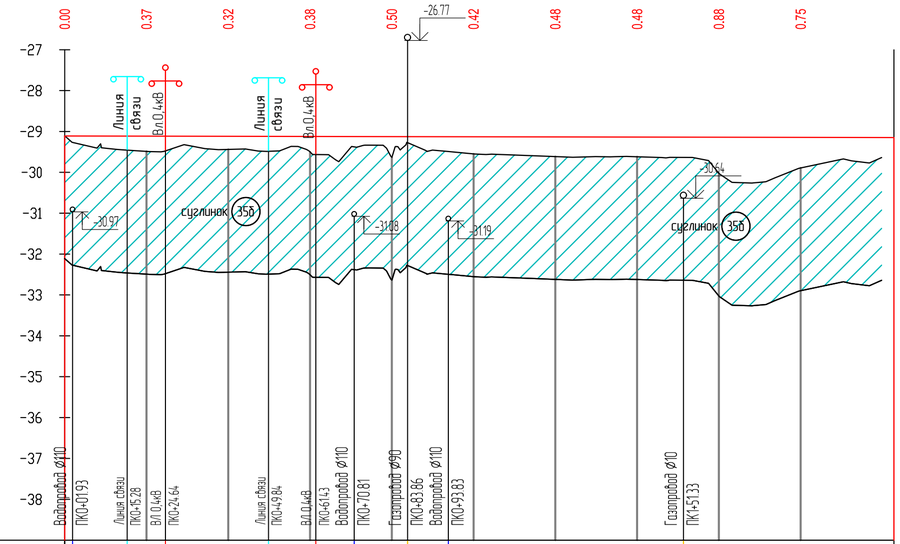
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	33	47

Продольный профиль ул.Проезд 10

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Достык-2

	Развернутый план дороги	
	Тип местности по увлажнению	I
	Тип поперечного профиля	II
	Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа
Проектные данные	Отметка оси проезжей части, м	-29.11 / -29.11 / -29.12 / -29.12 / -29.13 / -29.13 / -29.13 / -29.14 / -29.14 / -29.15 / -29.15 / -29.15
	Уклон и вертикальная кривая	203 ; -0.2
Фактические данные	Отметка земли, м	-29.11 / -29.49 / -29.44 / -29.50 / -29.63 / -29.55 / -29.61 / -29.62 / -30.02 / -29.89
	Расстояние, м	20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 20 / 3
	Пикет	0 / 0 / 0 / 0 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 2
	Прямая и кривая в плане	0 — L-64.01 — ВУ1 У-007°39'39" R-600 К-80.22 — L-58.58 — 2
	Указатель километров	0 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

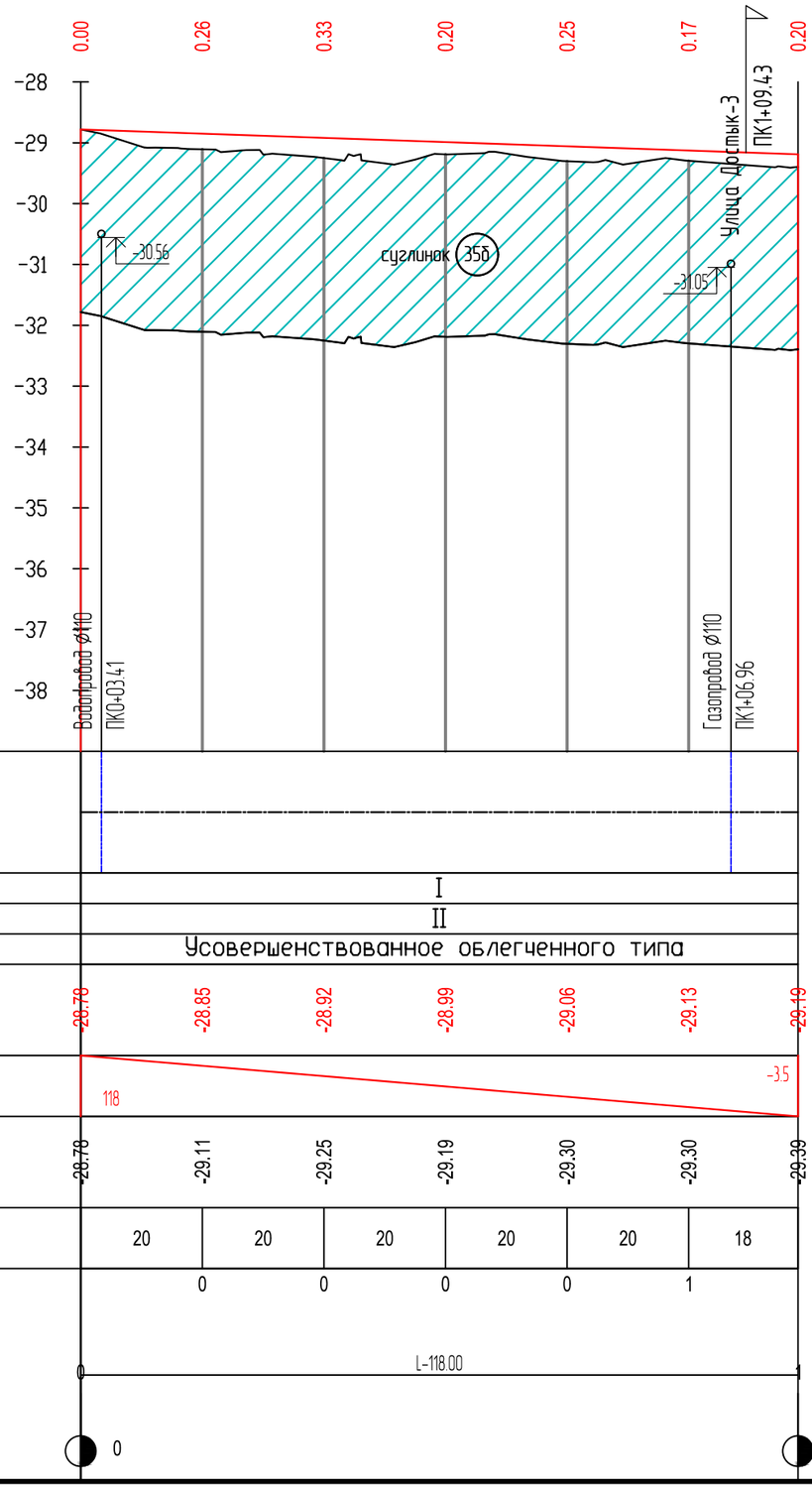
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	34	47

Продольный профиль ул.Достык-2

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Проезд 11

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Проектные данные:
- Тип поперечного профиля: II
- Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа
- Отметка оси проезжей части, м: -28.78 | -28.85 | -28.92 | -28.99 | -29.06 | -29.13 | -28.19
- Уклон и вертикальная кривая: 118 | -3.5

Фактические данные:
- Отметка земли, м: -28.78 | -29.11 | -29.25 | -29.19 | -29.30 | -29.30 | -29.39
- Расстояние, м: 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 18

Пикет: 0 | 0 | 0 | 0 | 1

Прямая и кривая в плане: 0 — L-118.00 — 1

Указатель километров: 0 | 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

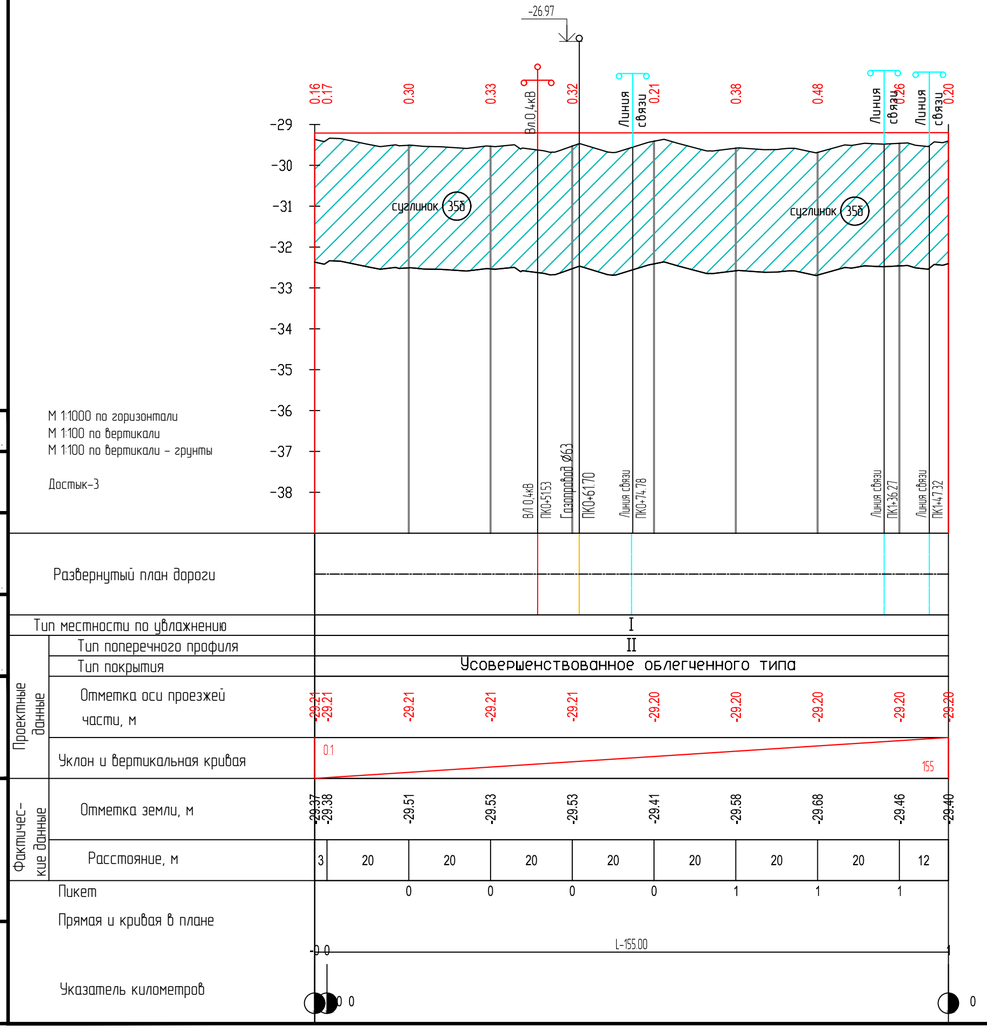
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	35	47

Продольный профиль ул.Проезд 11

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3



Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. №

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	№ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

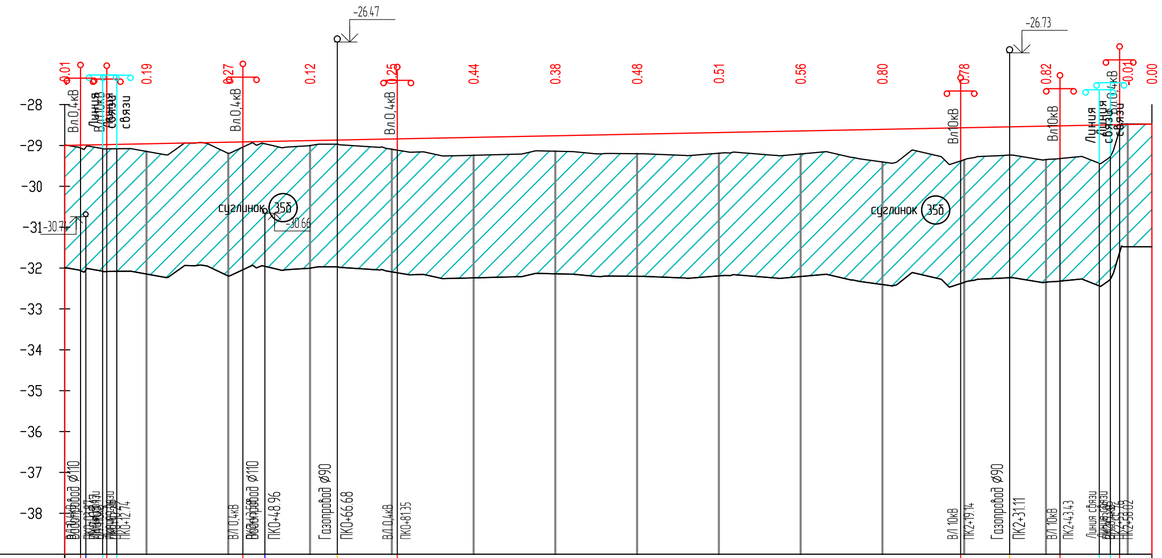
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	36	47

Продольный профиль ул.Достык-3

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Достык-4

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению: I

Тип поперечного профиля: II

Тип покрытия: Усовершенствованное облегченного типа

Проектные данные

Отметка оси проезжей части, м: -28.99 | -28.96 | -28.92 | -28.88 | -28.84 | -28.80 | -28.76 | -28.72 | -28.68 | -28.64 | -28.61 | -28.57 | -28.53 | -28.49 | -28.46

Уклон и вертикальная кривая: 2.0 … 266

Фактические данные

Отметка земли, м: -28.99 | -29.15 | -29.19 | -29.00 | -29.09 | -29.24 | -29.14 | -29.20 | -29.19 | -29.21 | -29.40 | -29.35 | -29.35 | -28.48 | -28.48

Расстояние, м: 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 6

Пикет: 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2

Прямая и кривая в плане

0 -6.52 ВУ1 У-000°16'04" R-2000 К-9.34 L-68.35 ВУ2 У-000°15'27" R-3000 К-13.48 L-168.21 2

Указатель километров: 0 … 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

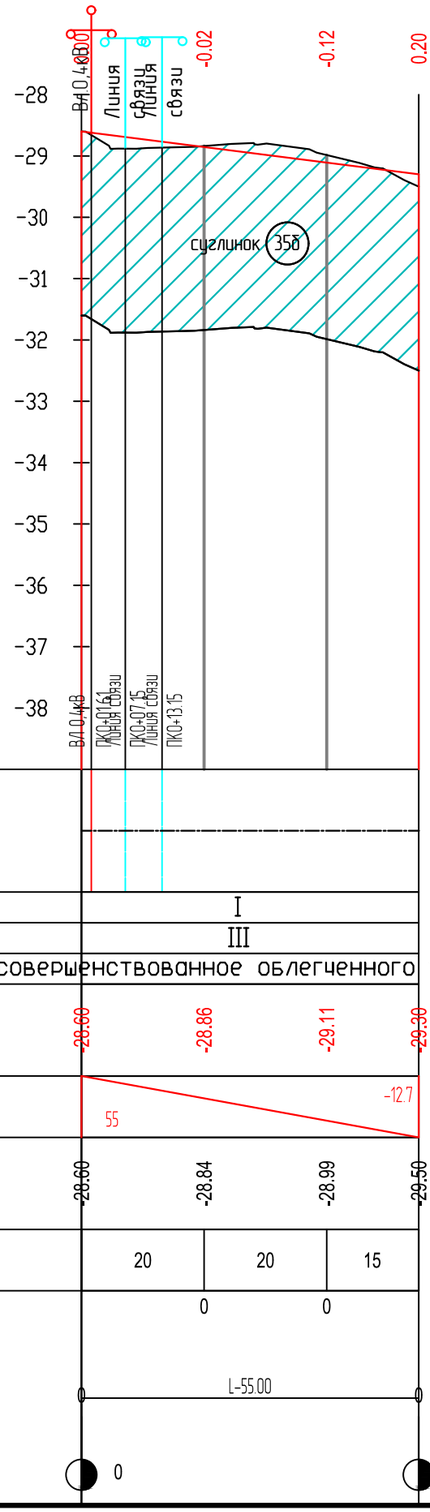
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	37	47

Продольный профиль ул.Достык-4

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А4х3



М 1:1000 по горизонтали
М 1:100 по вертикали
М 1:100 по вертикали – грунты

Гумаров-3

Развернутый план дороги

Тип местности по увлажнению	I
Тип поперечного профиля	III
Тип покрытия	Усовершенствованное облегченного типа
Проектные данные: Отметка оси проезжей части, м	28.60 / -28.86 / -29.11 / -29.30
Проектные данные: Уклон и вертикальная кривая	55 / -12.7
Фактические данные: Отметка земли, м	28.60 / -28.84 / -28.99 / -29.50
Фактические данные: Расстояние, м	20 / 20 / 15
Пикет	0 / 0
Прямая и кривая в плане	L-55.00
Указатель километров	0 / 0

Согласовано

ВЗАМ. ИНВ. N°

ПОДП. И ДАТА

ИНВ. N° ПОДЛ.

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N°ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Разраб.		Касымова			10.24
ГИП		Инсенбаев			10.24
Проверил		Нурланкызы			10.24
Н.контр.		Токтамисов			10.24

17-21-АД_003.004

Строительство внутрисельских автомобильных дорог с тротуарами в селе Аккистау Исатайского района Атырауской области

Автомобильные дороги

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РП	38	47

Продольный профиль ул. Гумаров-3

ТОО "ШЫНДАУ" Г. АТЫРАУ

Копировал

ФОРМАТ А3