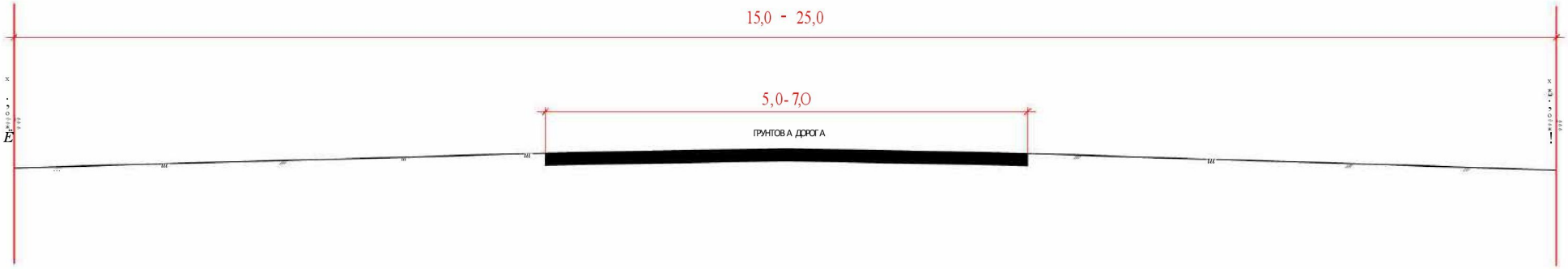
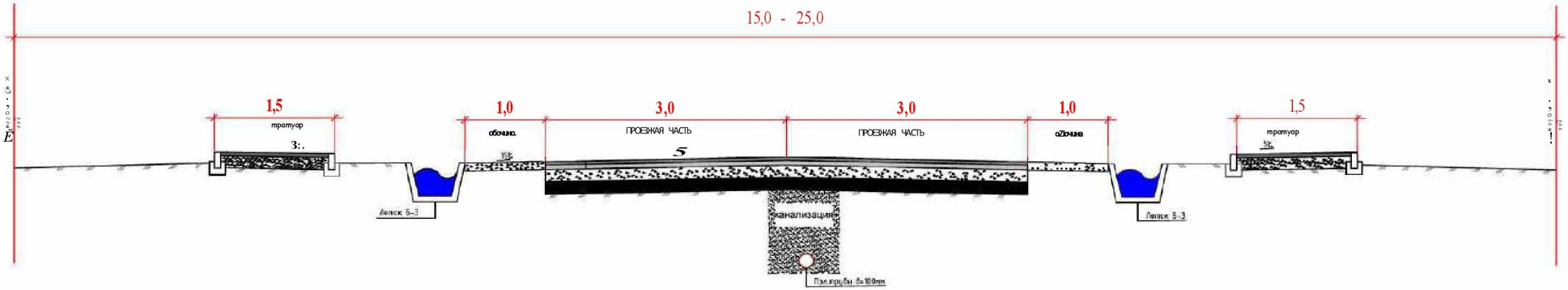
"Конструктивный поперечный профиль ул. Халела Досмухамеда "

Сушествуюший поперечный профиль



Проектируемый поперечный профиль
разрез 1-1



Габбасов Шалгам Ахметкалиарович

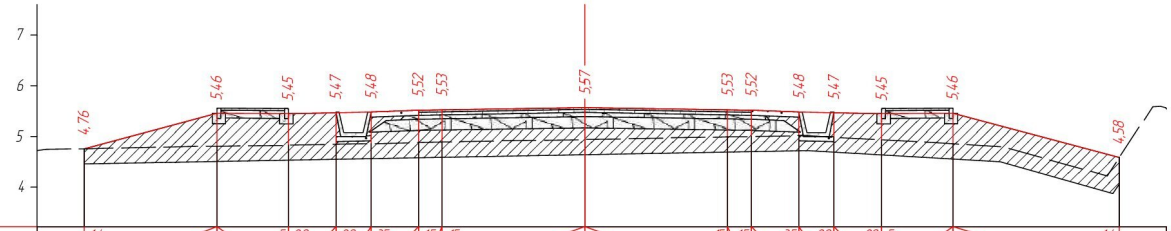
"Согласовано"
Начальник ГУ "Индерский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"
07.11.2023

"Согласовано"
Начальник ГУ "Индерский районный отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства"
Усекулов А. 07.11.2023

Должнхпь	Ф.И.О.	Поапись	Дата	СтроительстВо аВтомобильнои и пешехоанои аороги по микрораиону "Болашак" В поселке Инаербор		
ГИП	Камат1хан М.		22.08	НоВое строительстВо	РП	
Исполнил	Васыкараев Е.		22.08			
ПРОВерИл	ЖаниБеков Г		22.08	Проектныи поперечныи профиль	ТОО КБ "МунаиГаз Инжиниринг"	

9090

ПК 0+13,39

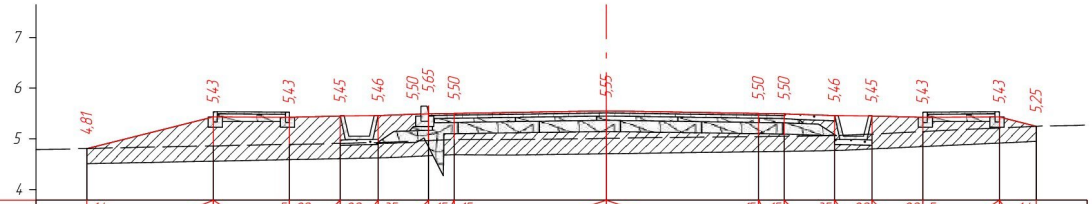


М 1:100 Насыпь: 13,47 м²

| | | |

9191

ПК 0+30,00

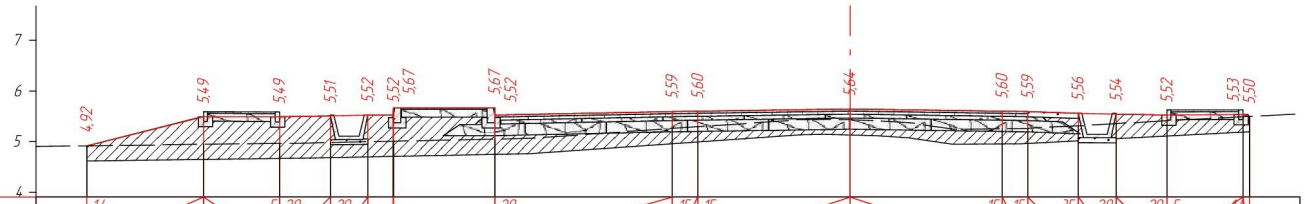


Насыпь: 9,00 м²
Выемка: 0,04 м²

М 1:100

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4	2,5	5	1,5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5	1,4	0,73
	Отметка проектной поверхности, м	4,81		5,43		5,43		5,45		5,46		5,50	5,65	5,50		5,55		5,50	5,50		5,46		5,45		5,43			5,43	5,25
Фактические данные	Отметка рельефа, м	4,51		4,56		4,60		4,62		4,63		4,67	4,67	4,68		4,71		4,74	4,76		4,77		4,80		4,85			4,91	4,95
	Расстояние, м		2,5		1,5		1,0		0,74		1,0	0,0	0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5		0,73

ПК 0+40,00



Насыпь: 8,50 м²
Выемка: 0,04 м²

М 1:100

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4	2,3	5	1,5	20	1,0	20	0,74	0,5	2,0	20	3,5	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5	1,4	0,13
	Отметка проектной поверхности, м	4,92		5,49		5,49		5,51		5,52	5,52	5,67	5,67	5,52		5,59	5,60	5,64		5,60	5,59		5,56		5,54		5,52		5,53	5,50
Фактические данные	Отметка рельефа, м	4,62		4,64		4,67		4,69		4,70	4,71	4,71	4,75	4,75		4,96	4,99	5,13		4,95	4,96		5,02		5,05		5,11		5,19	5,20
	Расстояние, м		2,3		1,5		1,0		0,74	0,5	0,0	2,0	0,0	3,5		0,5	3,0		3,0		0,5	1,0		0,74		1,0		1,5	0,13	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

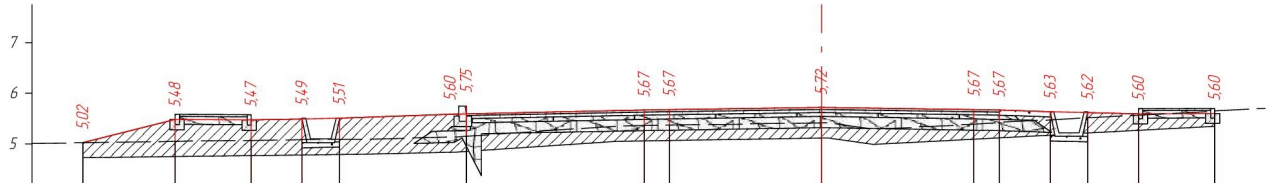
Строительство	Стадия	Лист	Листов
	РП	91	5034

Поперечный профиль ул.Акдала

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9292

ПК 0+45,00

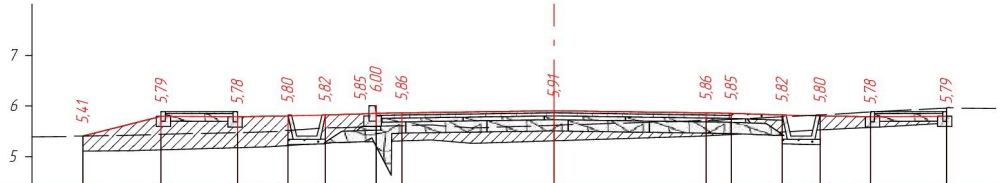


М 1:100

Насыпь: 7,45 м²
Выемка: 0,18 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		1,4	1,82	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	2,5	20	3,5	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5	
Проектные данные	Отметка проектной поверхности, м		5,02		5,48		5,47		5,49		5,51		5,60 5,75 5,60		5,67		5,67		5,72		5,67		5,67		5,63		5,62		5,60		5,60
Фактические данные	Отметка рельефа, м		4,72		4,75		4,76		4,78		4,79		4,85 4,85 4,85		5,07		5,07		5,12		5,09		5,12		5,17		5,22		5,27		5,34
Фактические данные	Расстояние, м			1,82	1,5		1,0		0,74		2,5	0,0	3,5		0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5		

ПК 0+55,00



М 1:100

Насыпь: 3,81 м²
Выемка: 0,34 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		1,4	1,55	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5			
Проектные данные	Отметка проектной поверхности, м		5,41		5,79		5,78		5,80		5,82		5,85 6,00		5,86		5,91		5,86		5,85		5,82		5,80		5,78		5,79		
Фактические данные	Отметка рельефа, м		5,11		5,13		5,17		5,21		5,27		5,29 5,29		5,31		5,32		5,41		5,43		5,48		5,52		5,57		5,66		
Фактические данные	Расстояние, м			1,55	1,5		1,0		0,74		1,0	0,0	0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5				

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			
					09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Строительство

Стадия	Лист	Листов
РП	92	5034

Поперечный профиль ул.Акдала

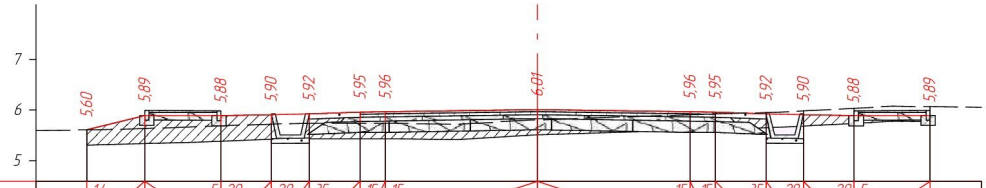
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9393

ПК 0+60,00

М 1:100

Насыпь: 2,68 м²
Выемка: 0,45 м²



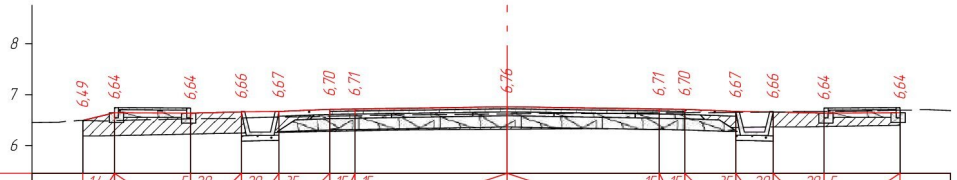
| | | |

9494

ПК 1+00,00

М 1:100

Насыпь: 1,96 м²
Выемка: 0,38 м²

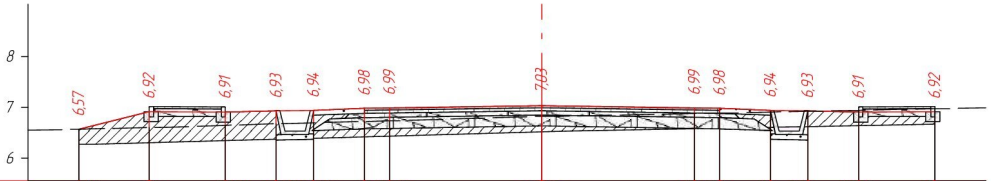


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4	0,63	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5
	Отметка проектной поверхности, м	6,49	6,64		6,64		6,66		6,67		6,70		6,71		6,76		6,71		6,70		6,67		6,66		6,64		6,64
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,19	6,19		6,22		6,24		6,25		6,27		6,28		6,32		6,34		6,34		6,35		6,36		6,37		6,39
	Расстояние, м		0,63	1,5		1,0		0,74		1,0		0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5	

ПК 1+20,00

М 1:100

Насыпь: 3,39 м²
Выемка: 0,23 м²



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4	1,39	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5
	Отметка проектной поверхности, м	6,57		6,92		6,91		6,93		6,94		6,98		6,99	7,03		6,99		6,98		6,94		6,93		6,91		6,92
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,27		6,31		6,35		6,37		6,39		6,42		6,44	6,52		6,58		6,59		6,60		6,62		6,64		6,67
	Расстояние, м		1,39	1,5		1,0		0,74		1,0		0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			
					09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Строительство

Стадия	Лист	Листов
РП	94	5034

Поперечный профиль ул.Акдала

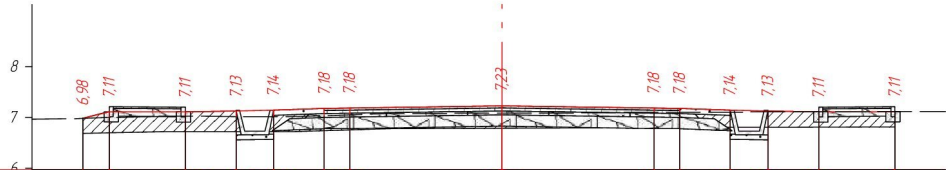
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9595

ПК 1+40,00

М 1:100

Насыпь: 1,94 м²
Выемка: 0,34 м²

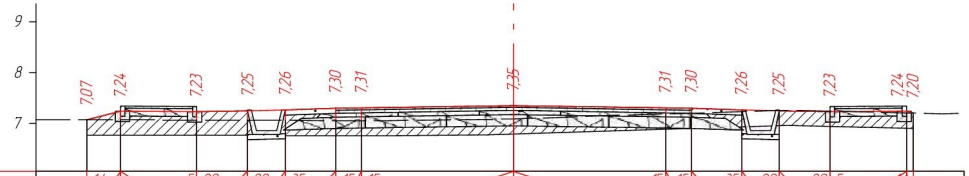


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	14 / 0,52	1,5	5 / 20	1,0	20 / 0,74	35 / 1,0	15 / 0,5	15 / 3,0	3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 5	1,5	
	Отметка проектной поверхности, м	6,98	7,11	7,11	7,13	7,14	7,18	7,18	7,23		7,18	7,18	7,14	7,13	7,11	7,11	
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,68	6,69	6,73	6,72	6,72	6,74	6,75	6,79		6,79	6,80	6,80	6,81	6,81	6,81	
	Расстояние, м		0,52	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5		

ПК 1+60,00

М 1:100

Насыпь: 3,02 м²
Выемка: 0,25 м²



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	14 / 0,67	1,5	5 / 20	1,0	20 / 0,74	35 / 1,0	15 / 0,5	15 / 3,0	3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 5	14 / 1,5	0,14	
	Отметка проектной поверхности, м	7,07	7,24	7,23	7,25	7,26	7,30	7,31	7,35		7,31	7,30	7,26	7,25	7,23	7,24 / 7,20		
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,77	6,77	6,76	6,76	6,75	6,76	6,76	6,79		6,89	6,90	6,93	6,96	6,94	6,91 / 6,90		
	Расстояние, м		0,67	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5	0,14		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Стадия	Лист	Листов
РП	95	5034

Строительство

Поперечный профиль ул.Акдала

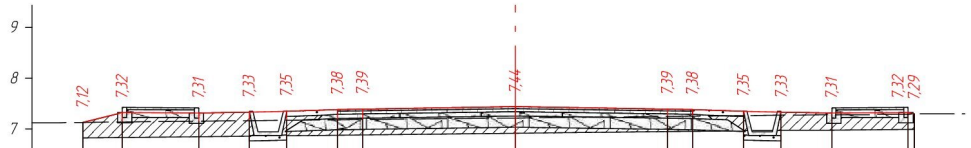
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9696

ПК 1+80,00

Насыпь: 2,96 м²
Выемка: 0,20 м²

М 1:100

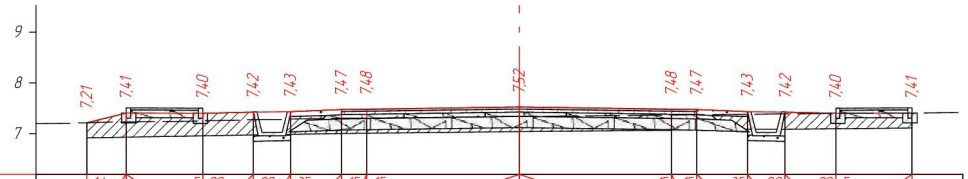


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 0,78	1,5	5 / 20	1,0	20 / 0,74	1,0	35 / 0,5	15 / 3,0	15 / 3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 1,5	5 / 0,12	1,4
	Отметка проектной поверхности, м	7,12	7,32	7,31	7,33	7,35	7,38	7,39	7,44	7,39	7,38	7,35	7,33	7,31	7,32	7,29	
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,82	6,83	6,85	6,86	6,87	6,87	6,88	6,92	6,95	6,95	6,96	6,97	6,97	6,99	6,99	
	Расстояние, м		0,78	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5	0,12	

ПК 2+00,00

Насыпь: 2,51 м²
Выемка: 0,28 м²

М 1:100



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 0,78	1,5	5 / 20	1,0	20 / 0,74	1,0	35 / 0,5	15 / 3,0	15 / 3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 1,5	5
	Отметка проектной поверхности, м	7,21	7,41	7,40	7,42	7,43	7,47	7,48	7,52	7,48	7,47	7,43	7,42	7,40	7,41	
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,91	6,93	6,95	6,97	6,98	7,00	7,01	7,04	7,07	7,07	7,08	7,09	7,10	7,11	
	Расстояние, м		0,78	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Стадия	Лист	Листов
РП	96	5034

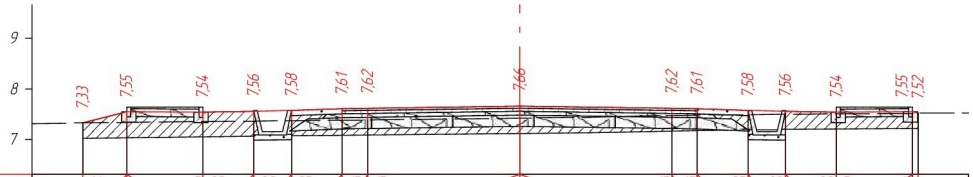
Строительство

Поперечный профиль ул.Акдала

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9797

ПК 2+20,00

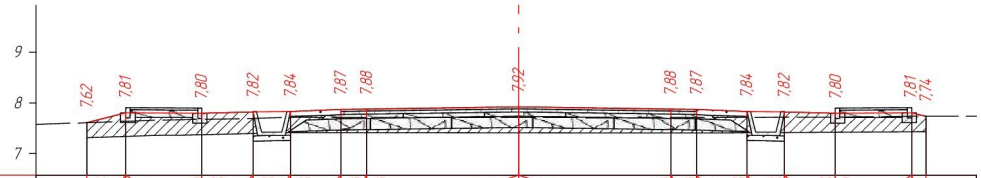


М 1:100

Насыпь: 3,16 м²
Выемка: 0,19 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		1,4	0,87	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5	14	0,1
	Отметка проектной поверхности, м		7,33		7,55		7,54		7,56		7,58		7,61		7,62		7,66		7,62		7,61		7,58		7,56		7,54		7,55 7,52	
Фактические данные	Отметка рельефа, м		7,03		7,04		7,06		7,07		7,08		7,09		7,09		7,12		7,17		7,18		7,20		7,20		7,21		7,22 7,22	
	Расстояние, м			0,87	1,5		1,0		0,74		1,0		0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5		0,1	

ПК 2+40,00



М 1:100

Насыпь: 2,92 м²
Выемка: 0,21 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		1,4	0,78	1,5	5	20	1,0	20	0,74	35	1,0	15	0,5	15	3,0	3,0	15	0,5	15	1,0	35	0,74	20	1,0	20	5	1,5	14	0,29
	Отметка проектной поверхности, м		7,62		7,81		7,80		7,82		7,84		7,87		7,88		7,92		7,88		7,87		7,84		7,82		7,80		7,81 7,74	
Фактические данные	Отметка рельефа, м		7,32		7,34		7,38		7,40		7,42		7,42		7,42		7,41		7,41		7,41		7,42		7,42		7,42		7,44 7,44	
	Расстояние, м			0,78	1,5		1,0		0,74		1,0		0,5		3,0		3,0		0,5		1,0		0,74		1,0		1,5		0,29	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Стадия	Лист	Листов
РП	97	5034

Строительство

Поперечный профиль ул.Акдала

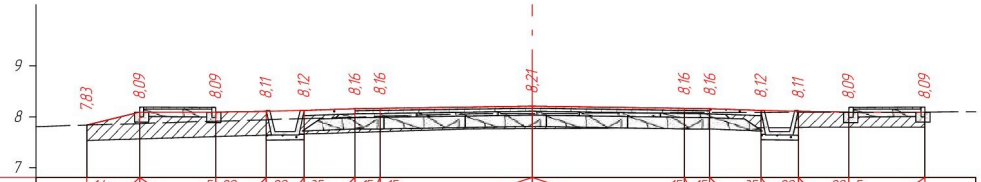
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

9898

ПК 2+60,00

Насыпь: 2,51 м²
Выемка: 0,31 м²

М 1:100

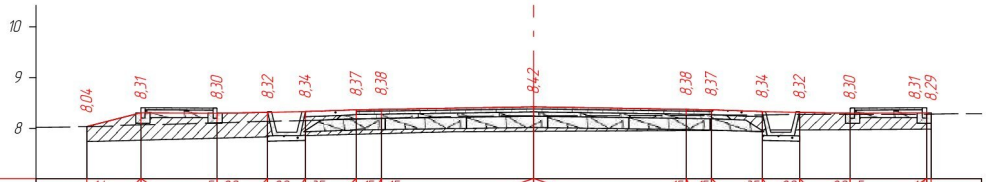


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		14 / 1,04	5 / 1,5	20 / 1,0	20 / 0,74	35 / 1,0	15 / 0,5	15 / 3,0	3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 1,5	5	
	Отметка проектной поверхности, м	7,83	8,09		8,09	8,11	8,12	8,16	8,16	**8,21**	8,16	8,16	8,12	8,11	8,09		8,09
Фактические данные	Отметка рельефа, м	7,53	7,56		7,61	7,64	7,66	7,70	7,70	**7,76**	7,77	7,78	7,78	7,79	7,80		7,79
	Расстояние, м		1,04	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5		

ПК 2+80,00

Насыпь: 2,86 м²
Выемка: 0,22 м²

М 1:100



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м		14 / 1,07	5 / 1,5	20 / 1,0	20 / 0,74	35 / 1,0	15 / 0,5	15 / 3,0	3,0	15 / 0,5	15 / 1,0	35 / 0,74	20 / 1,0	20 / 1,5	5	14 / 0,09
	Отметка проектной поверхности, м	8,04	8,31		8,30	8,32	8,34	8,37	8,38	**8,42**	8,38	8,37	8,34	8,32	8,30		8,31 8,29
Фактические данные	Отметка рельефа, м	7,74	7,77		7,81	7,84	7,86	7,88	7,90	**7,94**	7,96	7,96	7,97	7,97	7,98		7,99 7,99
	Расстояние, м		1,07	1,5	1,0	0,74	1,0	0,5	3,0	3,0	0,5	1,0	0,74	1,0	1,5		0,09

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					09.06
Проверил		Жанибеков Г.			
Исполнил		Басыкара Р.			09.06
Нормоконтроль		Отетилеуова			09.06

Заказ № 84-22

РП "Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону "Болашак" в поселке Индербор, Индерского района, Атырауской области"

Строительство

Стадия	Лист	Листов
РП	98	5034

Поперечный профиль ул.Акдала

ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"