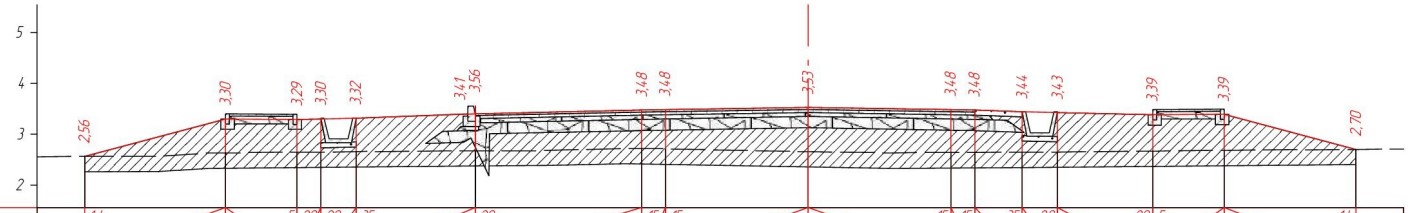
114114

ПК 0+55,71

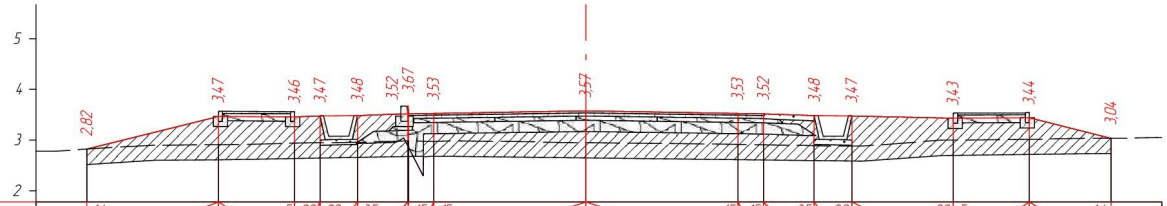


М 1:100 Насыпь: 19,93 м²
Выемка: 0,01 м²

| | | |

115115

ПК 0+65,71



М 1:100 Насыпь: 11,27 м²
Выемка: 0,04 м²

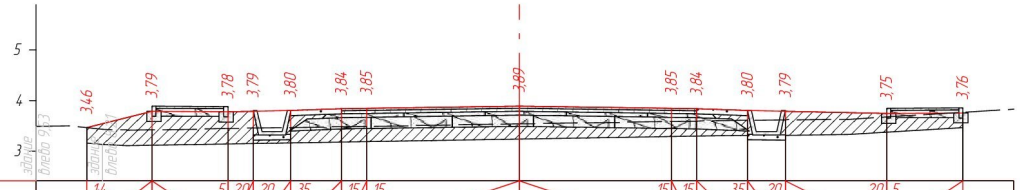
| | | |

116116

ПК 1+00,00

М 1:100

Насыпь: 5,14 м²
Выемка: 0,09 м²



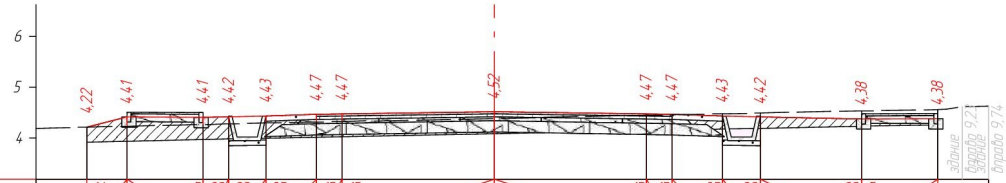
| | | |

117117

ПК 1+40,00

М 1:100

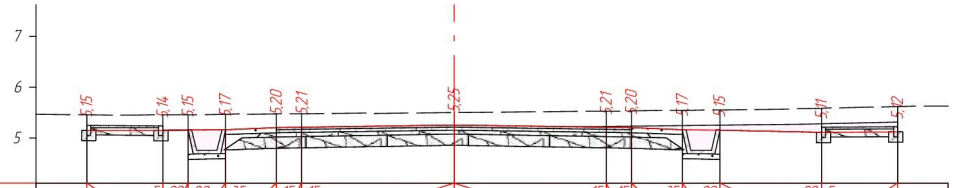
Насыпь: 1,82 м²
Выемка: 0,58 м²



| | | |

118118

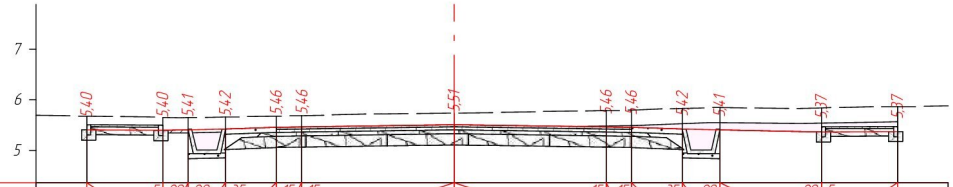
ПК 1+80,00



М 1:100 Выемка: 5,12 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	5 20 20 35 15 15 15 15 35 20 20 5 1,5 0,5 0,74 1,0 0,5 3,0 3,0 0,5 1,0 0,74 2,0 1,5
	Отметка проектной поверхности, м	5,15 5,14 5,15 5,17 5,20 5,21 **5,25** 5,21 5,20 5,17 5,15 5,11 5,12
Фактические данные	Отметка рельефа, м	5,46 5,16 5,16 5,15 5,16 5,17 5,17 5,18 **5,20** 5,20 5,23 5,23 5,23 5,25 5,25 5,28 5,28 5,32 5,62 5,63
	Расстояние, м	0,0 0,95 0,55 0,5 0,74 1,0 0,5 3,0 0,0 2,45 0,55 0,5 1,0 0,74 1,65 0,35 1,5 0,03 0,3 0,7

ПК 2+00,00



Насыпь: 0,02 м²
М 1:100 Выемка: 4,86 м²

Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	5 20 20 35 15 15 15 15 35 20 20 5 1,5 0,5 0,74 1,0 0,5 3,0 3,0 0,5 1,0 0,74 2,0 1,5
	Отметка проектной поверхности, м	5,40 5,40 5,41 5,42 5,46 5,46 **5,51** 5,46 5,46 5,42 5,41 5,37 5,37
Фактические данные	Отметка рельефа, м	5,67 5,37 5,35 5,34 5,35 5,36 5,38 5,38 5,42 **5,44** 5,44 5,48 5,50 5,49 5,53 5,55 5,55 5,53 5,54 5,56 5,86
	Расстояние, м	0,0 1,5 0,38 0,12 0,74 1,0 0,5 1,56 1,44 0,0 3,0 0,5 0,04 0,96 0,55 0,19 1,58 0,42 1,17 0,33 0,8 1,0

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	118	5034

Поперечный профиль ул.Амире Кашаубаев

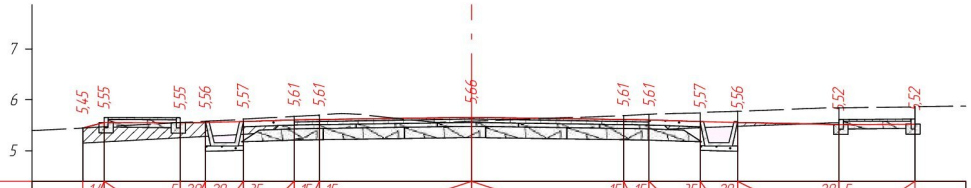
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

119119

ПК 2+20,00

Насыпь: 0,76 м²
Выемка: 1,91 м²

М 1:100

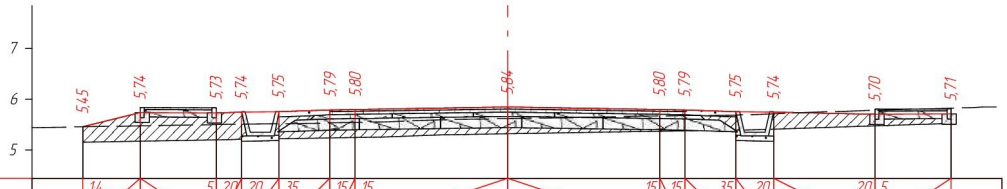


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 0,43 / 1,5 / 5 / 0,5 / 20 / 0,74 / 20 / 1,0 / 35 / 0,5 / 15 / 3,0 / 15 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 1,5 / 5
	Отметка проектной поверхности, м	5,45 5,55 5,55 5,56 5,57 5,61 5,61 **5,66** 5,61 5,61 5,57 5,56 5,52 5,52
Фактические данные	Отметка рельефа, м	5,45 5,17 5,26 5,28 5,32 5,38 5,40 5,43 5,42 5,25 **5,28** 5,28 5,39 5,42 5,43 5,45 5,48 5,54 **5,55** 5,55 5,56 5,87
	Расстояние, м	0,0 0,43 1,5 0,5 0,74 1,0 0,5 0,45 0,37 1,54 0,7 0,01 2,99 0,5 0,47 0,53 0,74 1,81 0,01 0,47 1,5 0,9 1,0

ПК 2+40,00

Насыпь: 3,16 м²
Выемка: 0,20 м²

М 1:100



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 1,13 / 1,5 / 5 / 0,5 / 20 / 0,74 / 20 / 1,0 / 35 / 0,5 / 15 / 3,0 / 15 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 1,5 / 5
	Отметка проектной поверхности, м	5,45 5,74 5,73 5,74 5,75 5,79 5,80 **5,84** 5,80 5,79 5,75 5,74 5,70 5,71
Фактические данные	Отметка рельефа, м	5,44 5,45 5,15 5,18 5,20 5,21 5,21 5,21 5,24 5,25 5,25 5,29 **5,31** 5,31 5,36 5,37 5,37 5,38 5,38 5,41 5,48 5,49 5,52 5,82 5,83 5,84
	Расстояние, м	0,88 0,0 1,13 1,5 0,29 0,21 0,74 1,0 0,5 0,55 1,13 1,33 0,01 2,69 0,31 0,5 1,0 0,02 0,72 2,0 0,52 0,98 0,36 0,26 0,38

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	119	5034

Поперечный профиль ул.Амире Кашаубаев

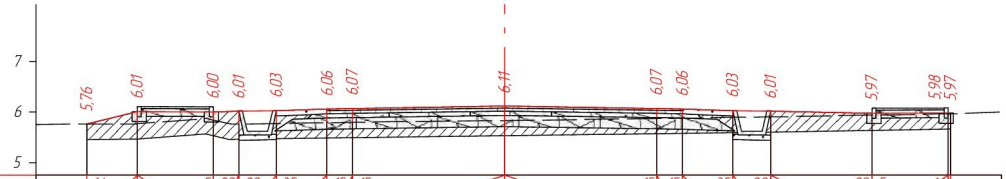
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

120120

ПК 2+60,00

Насыпь: 3,80 м²
Выемка: 0,12 м²

М 1:100

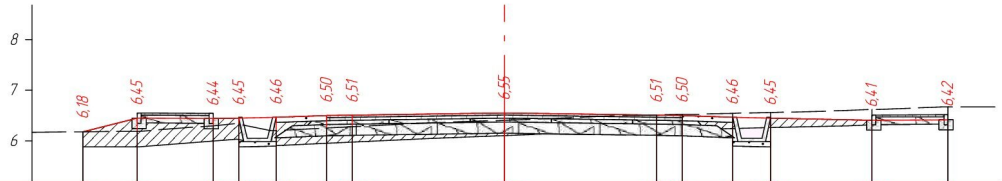


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 1,0 / 1,5 / 5 / 20 / 0,5 / 20 / 0,74 / 35 / 1,0 / 15 / 0,5 / 15 / 3,0 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 5 / 1,5 / 0,05
	Отметка проектной поверхности, м	5,76 6,01 6,00 6,01 6,03 6,06 6,07 **6,11** 6,07 6,06 6,03 6,01 5,97 5,98 5,97
Фактические данные	Отметка рельефа, м	5,76 5,46 5,47 5,47 5,57 5,53 5,46 5,46 5,48 5,48 5,49 **5,53** 5,53 5,57 5,58 5,60 5,59 5,60 5,64 5,66 5,67 5,67
	Расстояние, м	0,0 / 0,99 / 0,01 / 1,35 / 0,15 / 0,32 / 0,18 / 0,74 / 1,0 / 0,5 / 3,0 / 0,0 / 3,0 / 0,5 / 1,0 / 0,16 / 0,58 / 2,0 / 1,42 / 0,08 / 0,08 / 1,0

ПК 2+80,00

Насыпь: 2,20 м²
Выемка: 0,70 м²

М 1:100



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 1,07 / 1,5 / 5 / 20 / 0,5 / 20 / 0,74 / 35 / 1,0 / 15 / 0,5 / 15 / 3,0 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 5 / 1,5
	Отметка проектной поверхности, м	6,18 6,45 6,44 6,45 6,46 6,50 6,51 **6,55** 6,51 6,50 6,46 6,45 6,41 6,42
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,18 5,88 5,89 5,89 6,00 6,03 6,03 5,90 5,90 5,95 5,98 6,05 **6,11** 6,11 6,19 6,21 6,22 6,24 6,26 6,30 6,32 6,37 6,38
	Расстояние, м	0,0 / 1,07 / 0,02 / 1,48 / 0,47 / 0,05 / 0,62 / 0,13 / 1,0 / 0,5 / 1,6 / 1,4 / 0,01 / 2,09 / 0,9 / 0,5 / 1,0 / 0,74 / 1,52 / 0,48 / 1,37 / 0,13 / 1,0

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	120	5034

Поперечный профиль ул.Амире Кашаубаев

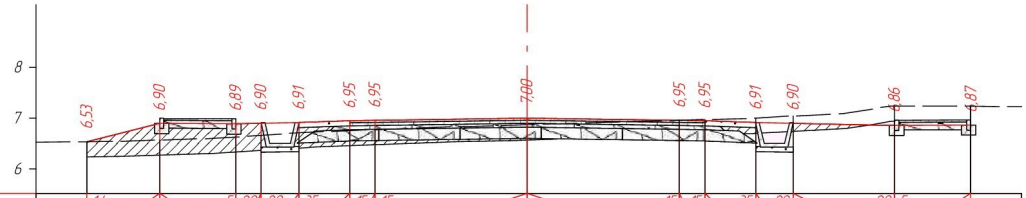
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

121121

ПК 3+00,00

М 1:100

Насыпь: 2,28 м²
Выемка: 0,93 м²

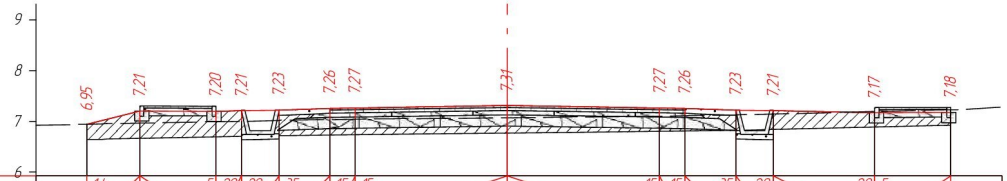


Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 1,44 / 1,5 / 5 / 0,5 / 20 / 0,74 / 20 / 1,0 / 35 / 0,5 / 15 / 3,0 / 15 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 1,5 / 5
Проектные данные	Отметка проектной поверхности, м	6,53 6,90 6,89 6,90 6,91 6,95 6,95 7,00 6,95 6,95 6,91 6,90 6,86 6,87
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,53 6,23 6,25 6,27 6,30 6,33 6,36 6,41 6,43 6,46 6,47 6,53 6,56 6,57 6,57 6,65 6,67 6,69 6,70 6,74 6,80 6,94 6,94 6,94 7,23
Фактические данные	Расстояние, м	0,0 0,66 0,79 1,07 0,43 0,5 0,74 0,32 0,68 0,5 1,54 1,24 0,07 0,07 2,99 0,5 0,94 0,06 0,74 1,04 0,9 0,06 1,5 0,0 1,0

ПК 3+20,00

М 1:100

Насыпь: 3,26 м²
Выемка: 0,19 м²



Проектные данные	Уклон, ‰, длина, м	1,4 / 1,05 / 1,5 / 5 / 0,5 / 20 / 0,74 / 20 / 1,0 / 35 / 0,5 / 15 / 3,0 / 15 / 3,0 / 15 / 0,5 / 15 / 1,0 / 35 / 0,74 / 20 / 2,0 / 20 / 1,5 / 5
Проектные данные	Отметка проектной поверхности, м	6,95 7,21 7,20 7,21 7,23 7,26 7,27 7,31 7,27 7,26 7,23 7,21 7,17 7,18
Фактические данные	Отметка рельефа, м	6,65 6,65 6,66 6,67 6,70 6,71 6,72 6,73 6,73 6,74 6,75 6,77 6,77 6,79 6,81 6,81 6,83 6,83 6,84 6,89 6,93 7,23 7,24
Фактические данные	Расстояние, м	0,0 0,07 0,07 0,64 1,5 0,5 0,74 0,21 0,73 0,5 0,75 2,25 0,0 1,1 1,9 0,5 0,93 0,07 0,74 2,0 1,5 0,0 0,29 0,71

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	121	5034

Строительство

Поперечный профиль ул.Амире Кашаубаев

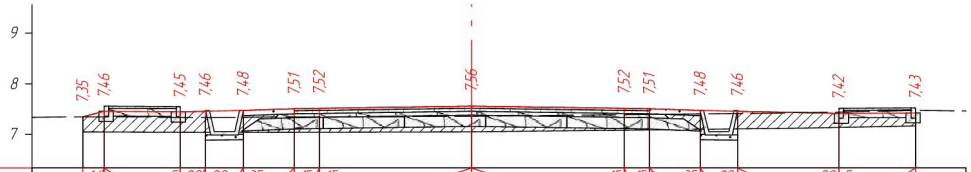
ТОО КБ "МунайГаз Инжиниринг"

122122

ПК 3+40,00

Насыпь: 2,37 м²
Выемка: 0,27 м²

М 1:100



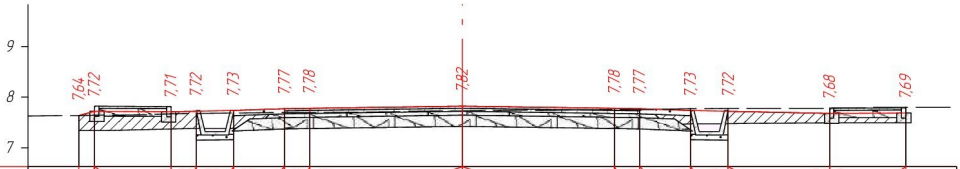
| | | |

123123

ПК 3+60,00

М 1:100

Насыпь: 1,34 м²
Выемка: 0,71 м²



| | | |