

**ТОО "Проектный Институт имени
Джанекенова Ж.Р."**



**Рабочий проект
"Берегоукрепительные работы на реках протекающих
через город Текели (Кора, Каратал)" (корректировка)**

**Рабочие чертежи
0123-ГР
Том 5**

г. Талдыкорган 2023г

ТОО «Проектный институт им. Джанекенова Ж.Р.»



Рабочий проект

**"Берегоукрепительные работы на реках протекающих
через город Текели (Кора, Каратал)" (корректировка)**

**Рабочие чертежи
0123-ГР
Том 5**

Директор ТОО



Бейсенбетова А.М.

ГИП:

Кобельдесова Р.Т.

г. Талдыкорган 2022г.

СОСТАВ ПРОЕКТА

№ п.п.	Обозначение	Наименование	Примечание
1	0123-ПРП	Паспорт рабочего проекта	Том 1
2	0123-ПЗ	Пояснительная записка	Том 2
3	0123-ПОС	Проект организации строительства	Том 3
4	0123-ООС	Охрана окружающей среды	Том 4
5	0123-ГР	Рабочие чертежи	Том 5
6	0123-СМ	Сметы	Том 6
7	0123-ТГИ	Отчет по топографическим изысканиям	Том 7
8	0123-ИГИ	Отчет по инженерно-геологическим изысканиям	Том 8

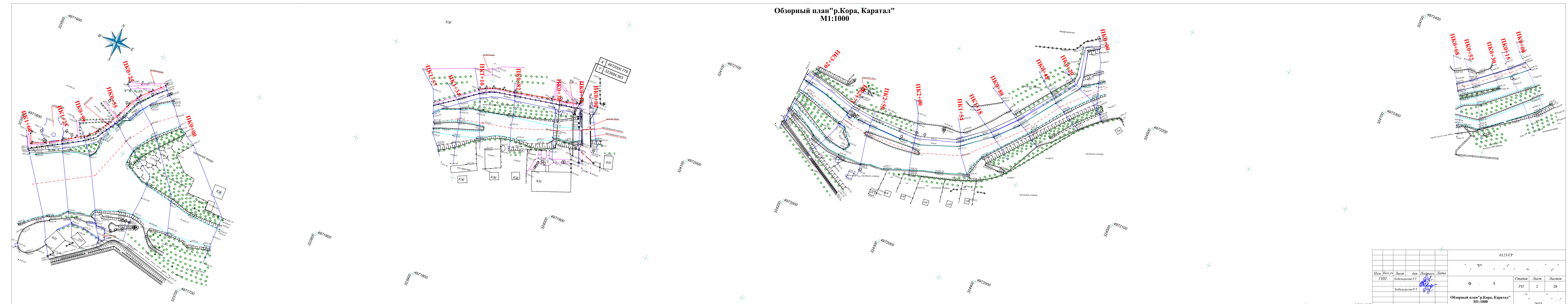
Взам. инв. №	Взам. инв. №
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

12.17-ПЗ

Лист

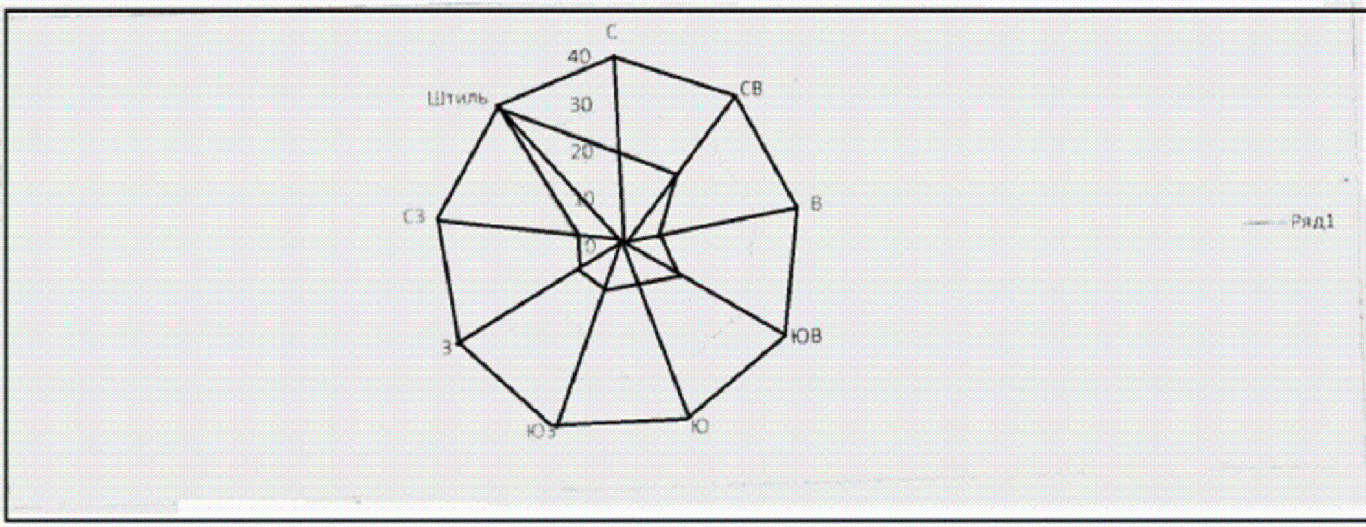
3



Обзорный план "р.Кора, Каратаг"
М1:1000

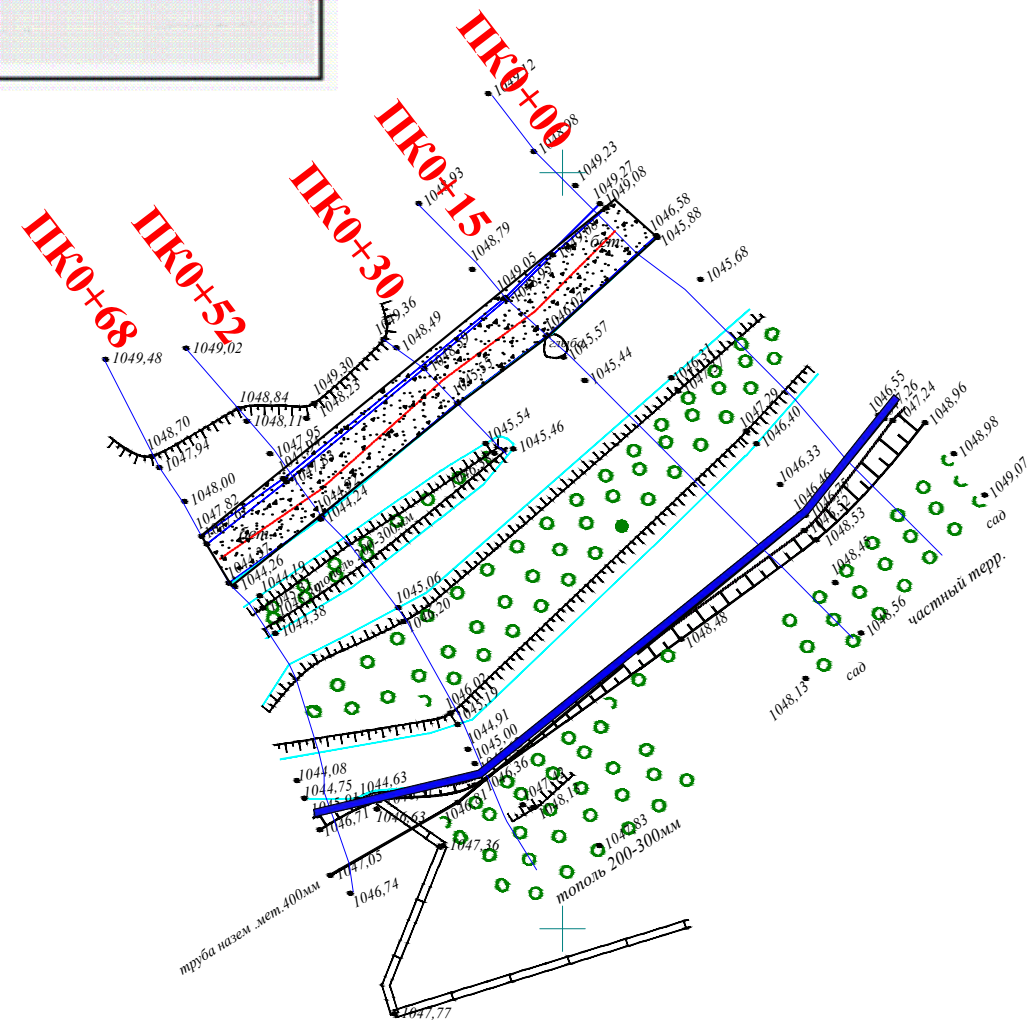
					0123-ГР		
					" " " " " " " "		
Изм.	Кол.уч.	Лист	док	Подпись	Дата		
ГПП	Кобельдесова Р.Т			<i>Р.Т. Кобельдесова</i>		Стадия	Лист
	Кобельдесова Р.Т			<i>Р.Т. Кобельдесова</i>		РП	2
					Обзорный план "р.Кора, Каратаг"		
					М1:1000		
					2023 .		

План
"р.Кора" (Участок №1) с ПК0+00 до ПК0+68
М1:1000


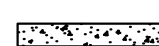


4972400
324700

4972300
324700



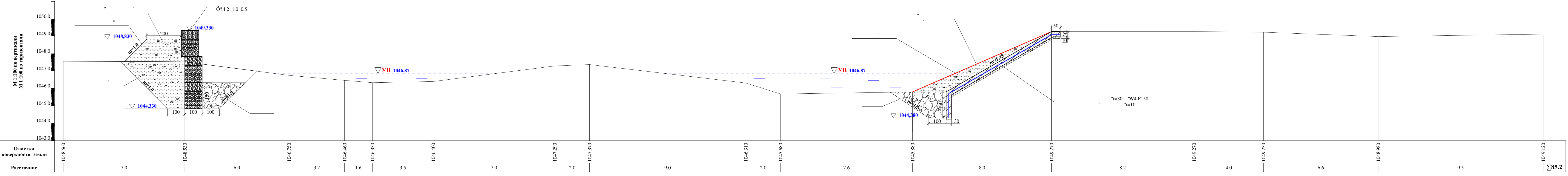
Условные обозначения

-  - Проектируемый участок крепления русла габионам
-  - Проектируемый участок крепления русла мон/железобетоном

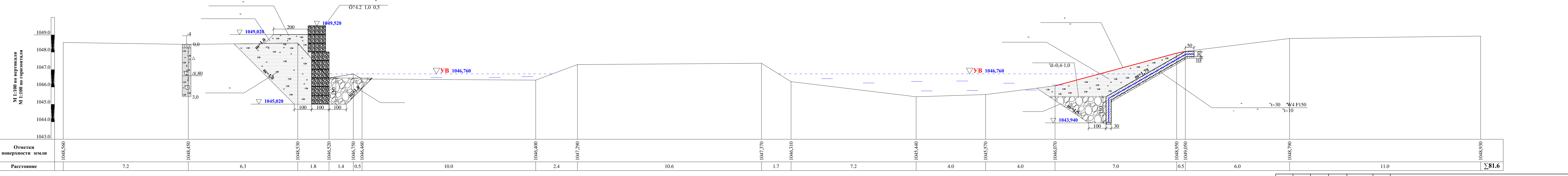
0123-ГР				
0	0	обельдесова Р.Т.		
		обельдесова Р.Т.		
			3	28
" (" 3+ " 0+68 "			\$ " " 0 \$	
4+67 1:1000			4245 0	

ОР А

Поперечный профиль (Участок №1) "р.Кора" на ПК0+00

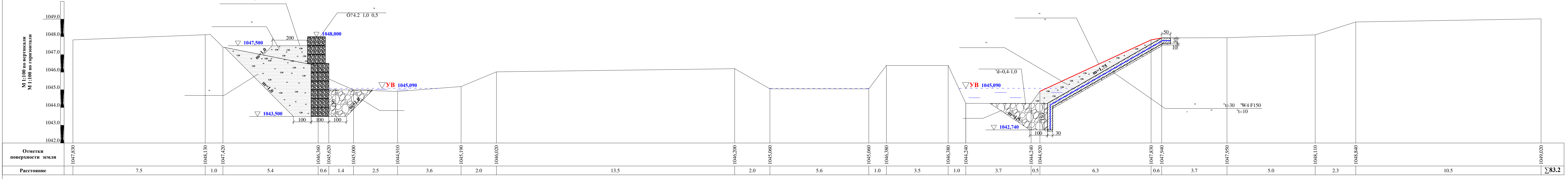


Поперечный профиль (Участок №1) "р.Кора" на ПК0+15

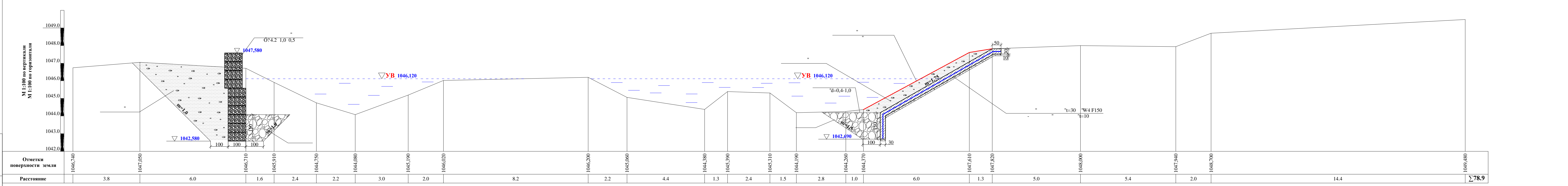


		0123-ГР	
		" " " " " " " "	
Кобельдсова Р.Т.	<i>Handwritten signature</i>	5	28
Кобельдсова Р.Т.	<i>Handwritten signature</i>		
		\$	" 0 €
		4245 0	" " 3+

Поперечный профиль (Участок №1) "р.Кора" на ПК0+52

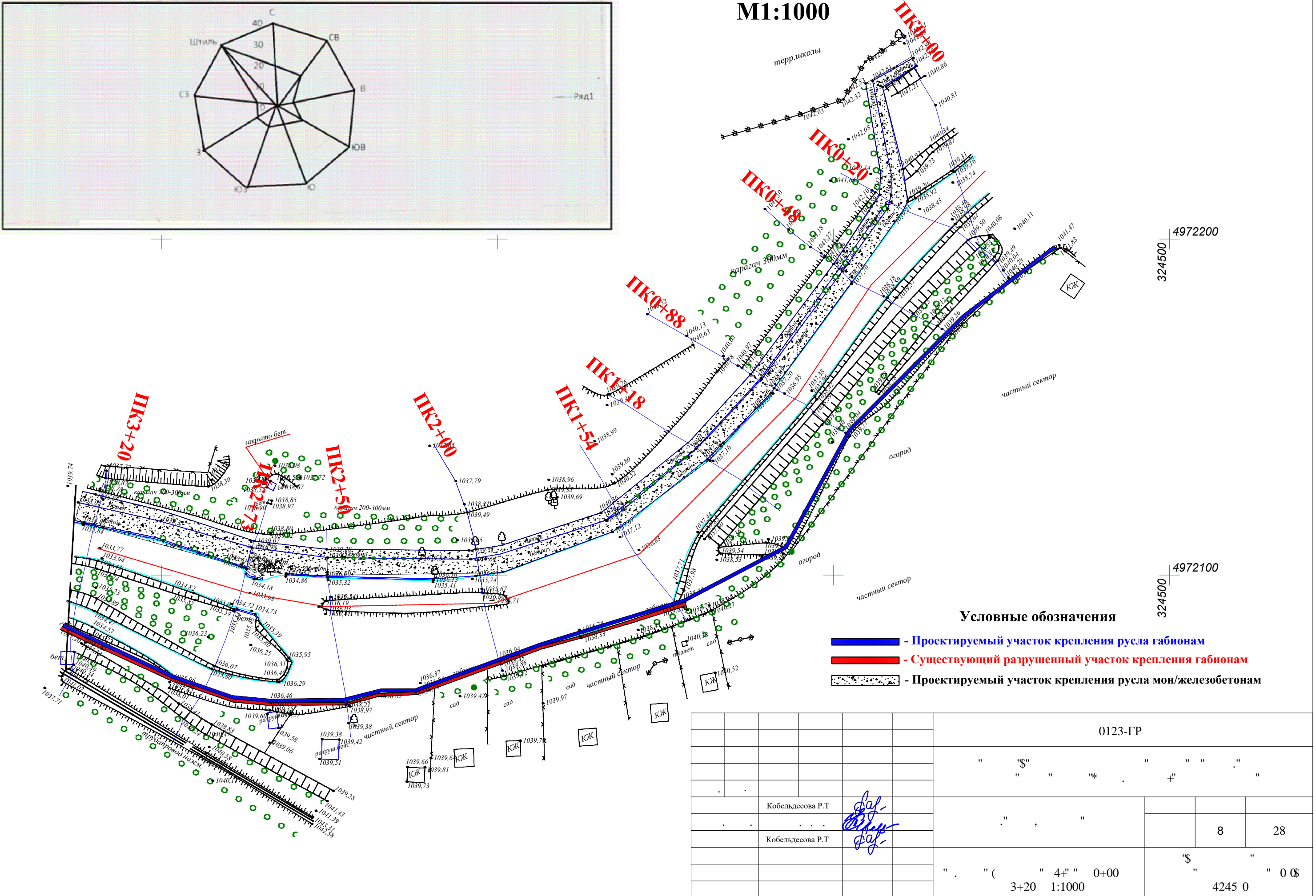
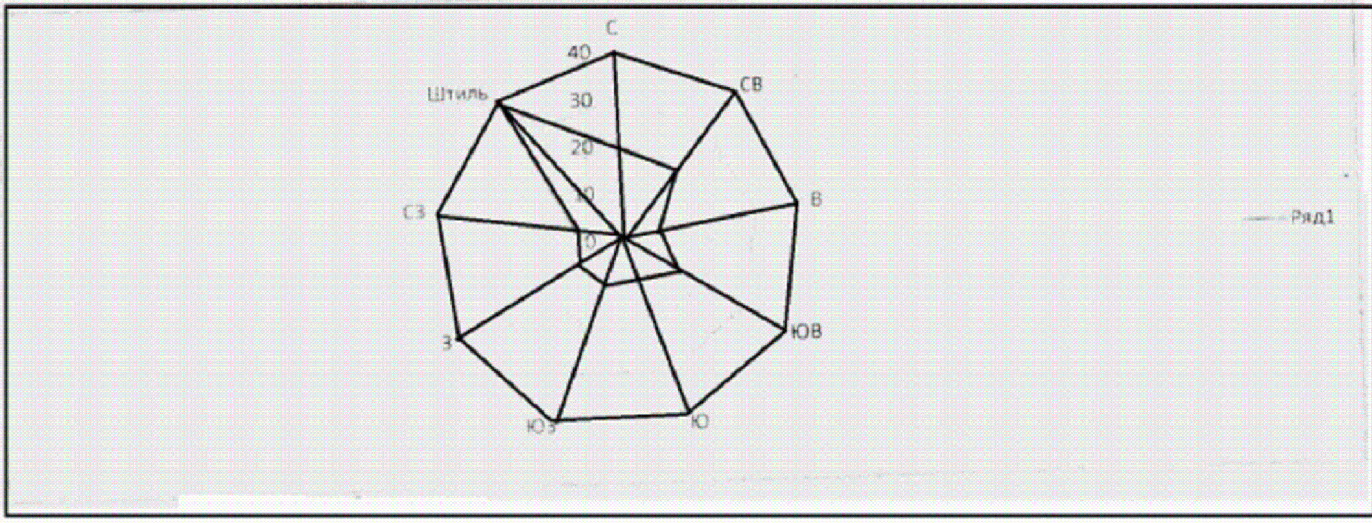


Поперечный профиль (Участок №1) "р.Кора" на ПК0+68



		0123-ГР	
		" " " " " " " "	
		" " " " " " " "	
Кобельдцова Р.Т.			
Кобельдцова Р.Т.		6 28	
		" " " 3+ " " " 0 0	
		4245 0	

План
"р.Кора" (Участок №2) с ПК0+00 до ПК3+20
М1:1000



497200
324500
4972100
324500

Условные обозначения

- - Проектируемый участок крепления русла габионам
- - Существующий разрушенный участок крепления габионам
- ▨ - Проектируемый участок крепления русла мон/железобетонам

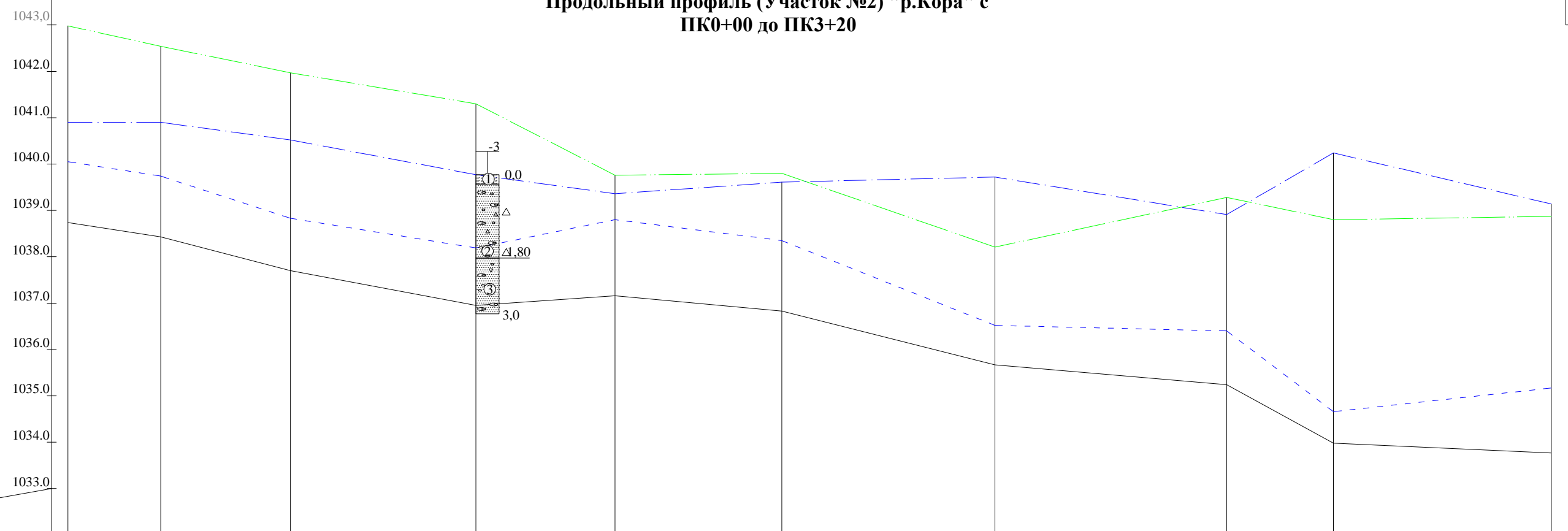
ОП А
"
ОП А

		0123-ГР	
		" " " " " " " "	" " " " " "
		" " " " " " " "	" " " " " "
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	" " " " " " " "	8 28
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	" " " " " " " "	" " " " " "
		" " (" 4" " 0+00 " " " " " 0 0\$ 3+20 1:1000	4245 0

497200 497200 497200

Продольный профиль (Участок №2) "р.Кора" с ПК0+00 до ПК3+20

"1:100 "
"1:1000 "



	1038.74	1038.43	1037.70	1036.95	1037.16	1036.83	1035.67	1035.24	1033.98	1033.77
	1040.90	1040.90	1040.52	1039.77	1039.36	1039.61	1039.72	1038.91	1040.24	1041.14
	1042.98	1042.54	1041.97	1041.30	1039.76	1039.80	1038.21	1039.28	1038.80	1038.87
	0.0155	0.0261	0.0188	-0.0070	0.0092	0.0252	0.0086	0.0548	0.0045	
	20.0	28.0	40.0	30.0	36.0	46.0	50.0	23.0	47.0	
	1038.74	1038.43	1037.70	1036.95	1037.16	1036.83	1035.67	1035.24	1033.98	1033.77
	1040.05	1039.74	1038.83	1038.19	1038.80	1038.35	1036.52	1036.40	1034.66	1035.17
	S ?342 1 j ?3.528" X ?7.639" 1 n=0,025 b?37	S ?342 1 "j ?3.347" X ?8.5; 4" 1 ""p?2.247 b?37	S ?342 1 "j ?3.528" "X ?7.639 1 ""p?2.247 ""b?37	S ?342 1 "j ?3.86" X ?6.3; ;" 1 ""p?2.247 b?37	S ?342 1 "j ?3.739" X ?6.79; ;" 1 ""p?2.247 b?37	S ?342 1 "j ?2.; 6; ;" "X ?7.599" 1 n=0,025 b?47	S ?342 1 "j ?3.37; ;" "X ?5.; 95" 1 n=0,025 b?47	S ?342 1 j ?2.89; ;" X ?8.9; ;" 1 n=0,025 b?47	S ?342 1 "j ?3.5; ;" "X ?5.38; ;" 1 n=0,025 b?3;	
	20,0	28,0	40,0	30,0	36,0	46,0	50,0	23,0	47,0	Σ320.0
	2- 22	0+20	0+48	0+88	1+18	1+54	2+00	2+50	2+73	3+20

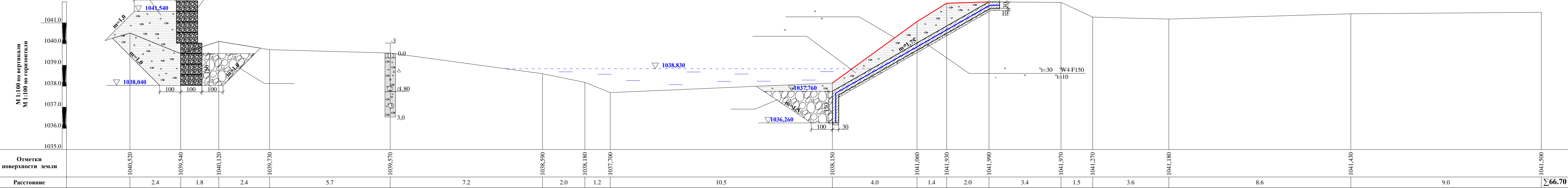
Условные обозначения:

" ()
 " ()
 " "
 " "
 "
 "

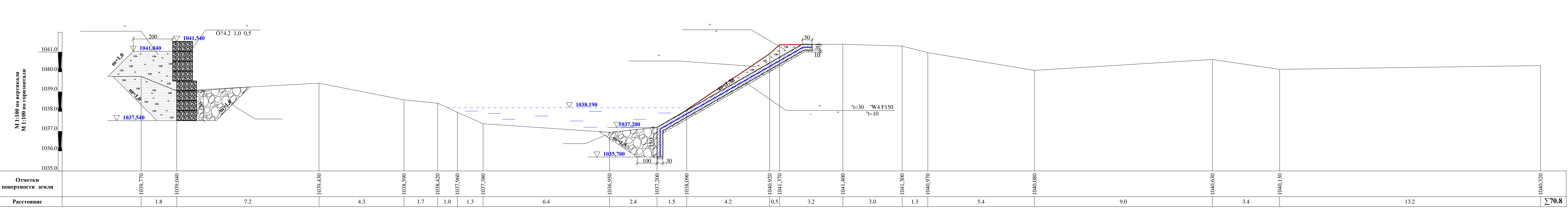
- "
 " " " 30% с
 " " " 50% с

0123-ГР			
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>		
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>		
		9	28
	" 0+00 " 3+20	" 4+	" 0 08
		4245 0	

Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК0+48

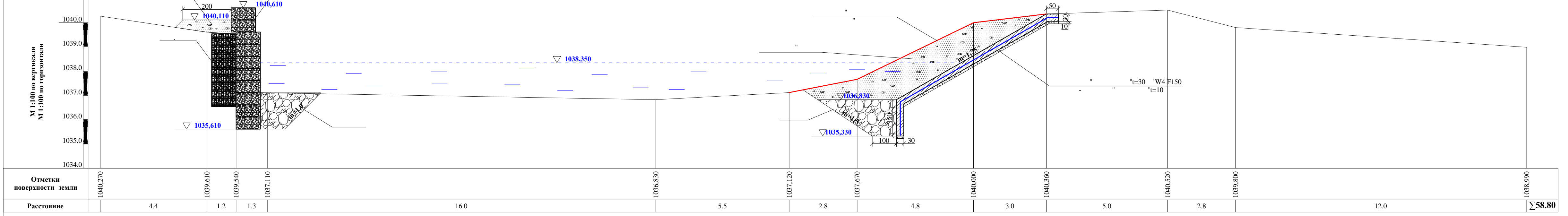


Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК0+88

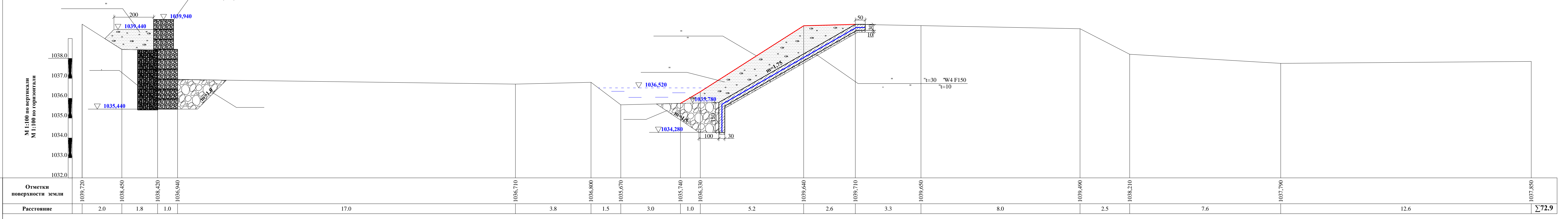


0123-ГР			
" " " " " " " "			
Кобельдесова Р.Т.		11	28
Кобельдесова Р.Т.		"	" 4+
		"	" 0 0
		4245 0	" 0 0

Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК1+54

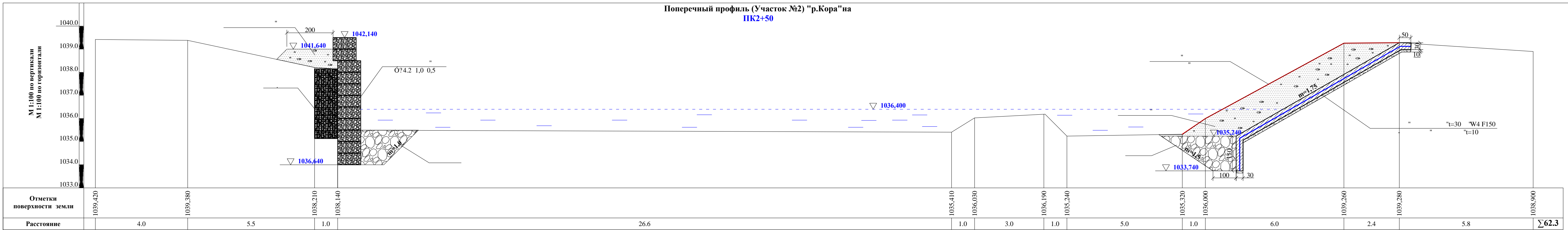


Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК2+00

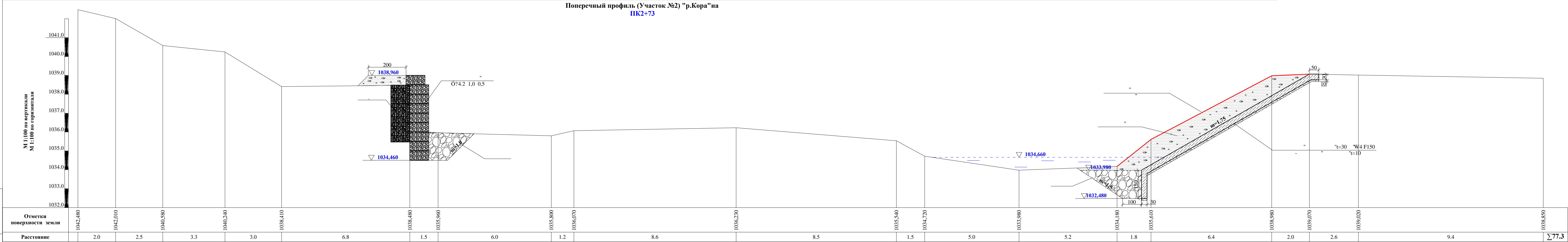


0123-ГР			
" " " " " " " "			
" " " " " " " "			
Кобельдесова Р.Т.	12	28	
Кобельдесова Р.Т.			
" " " " 4+			
" " " " 0 0			
4245 0			

Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК2+50

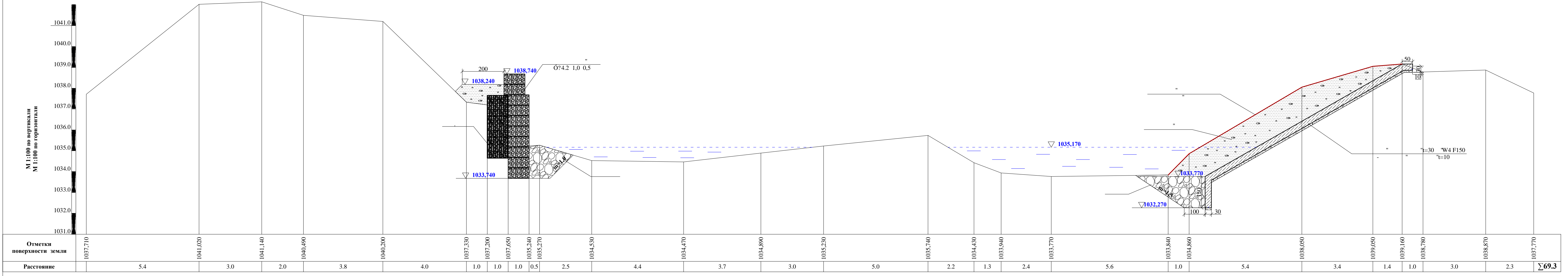


Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК2+73



		0123-ГП	
		" " " " " " " "	
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	13	28
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	" \$ "	" 0 ⅆ "
		4245 0	

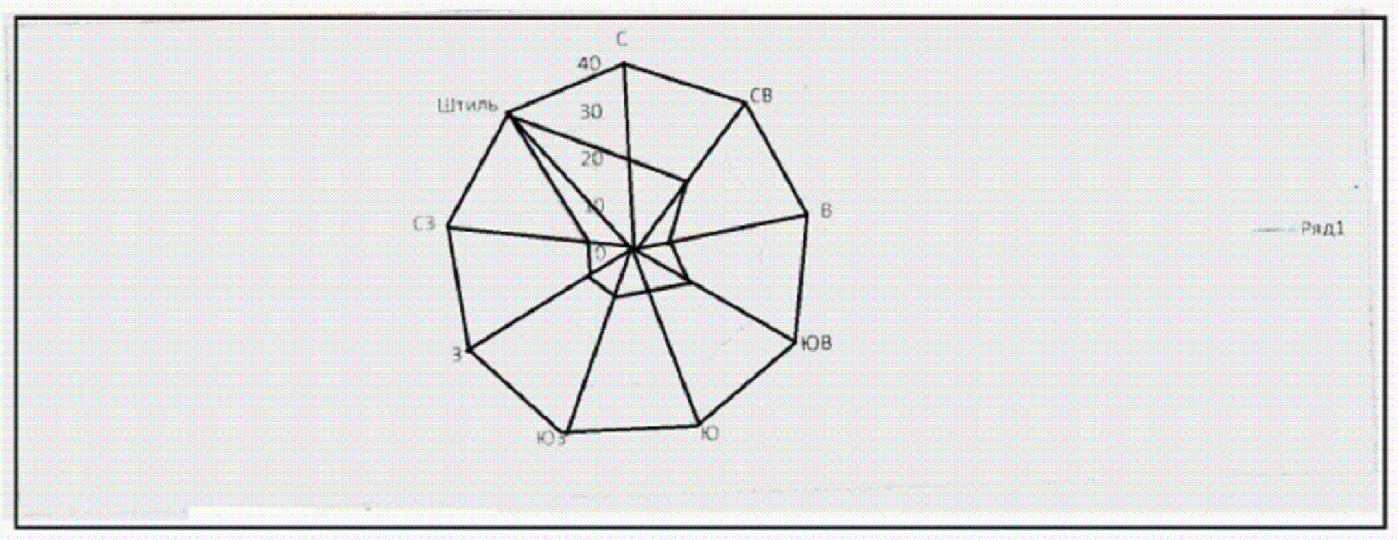
Поперечный профиль (Участок №2) "р.Кора" на ПК3+20



0 00 А

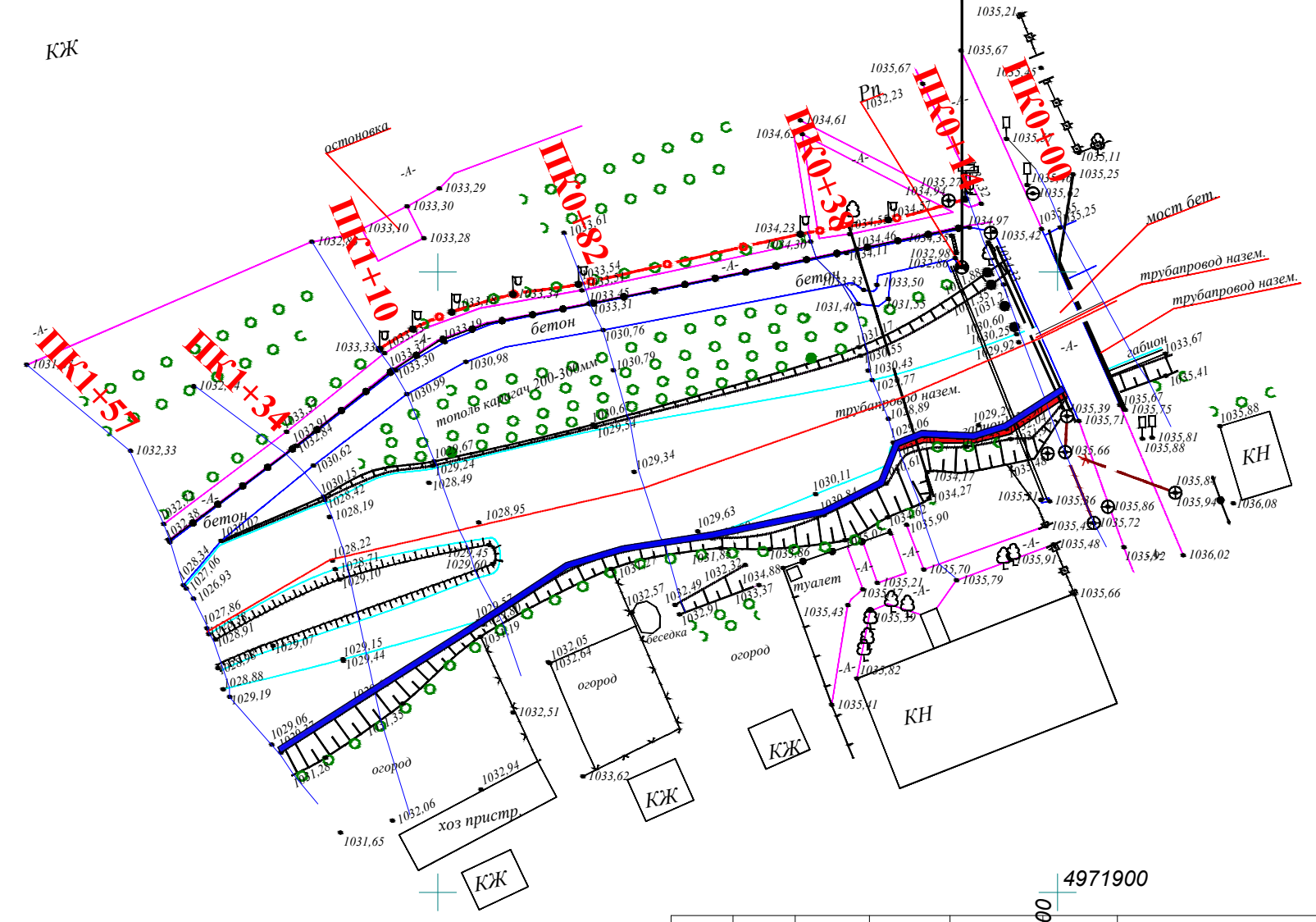
0123-ГР				
" " " " " " " " " " " "				
" " " " " " " " " " " "				
Кобельдцова Р.Т.			14	28
Кобельдцова Р.Т.				
" " " " " 4+ " \$ " " " 0 0				
4245 0				

План "р.Кора" (Участок №3) с ПК0+00 до ПК1+57 М1:1000



4972100
324100

X 4972000,779
Y 323984,563



4972000
324100

OP A
" "
OP A

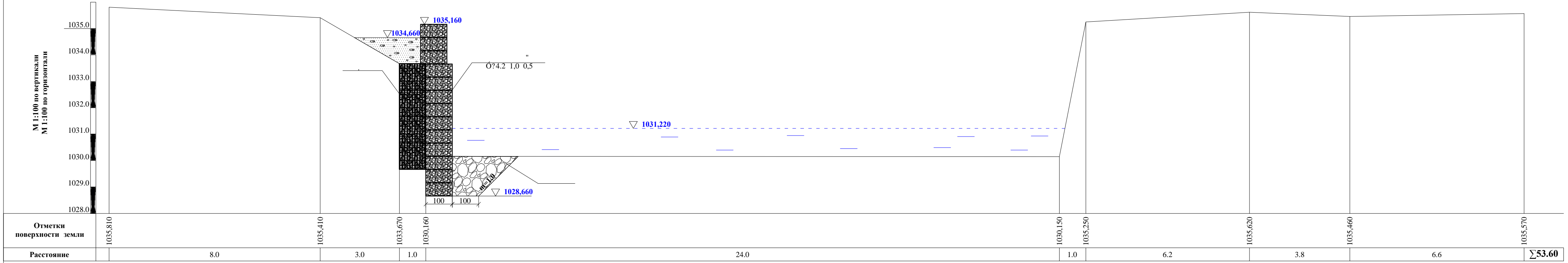
Условные обозначения

- Проектируемый участок крепления русла габионам
- Существующий разрушенный участок крепления габионам
- Проектируемый участок крепления русла мон/железобетонам

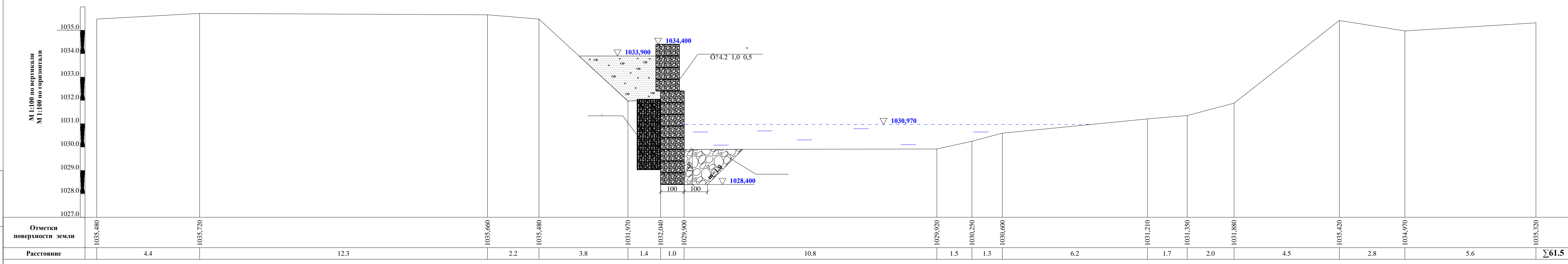
4971900

		0123-ГР	
		" " " " " " " "	" " " "
		" " " " " " " "	" " " "
Кобельдесова Р.Т			
Кобельдесова Р.Т		" " " "	16 28
		" " (" 5+" " 0+00	" " " 0 \$
		1+57 1:1000	4245 0

Поперечный профиль (Участок №3) "р.Кора" на ПК0+00

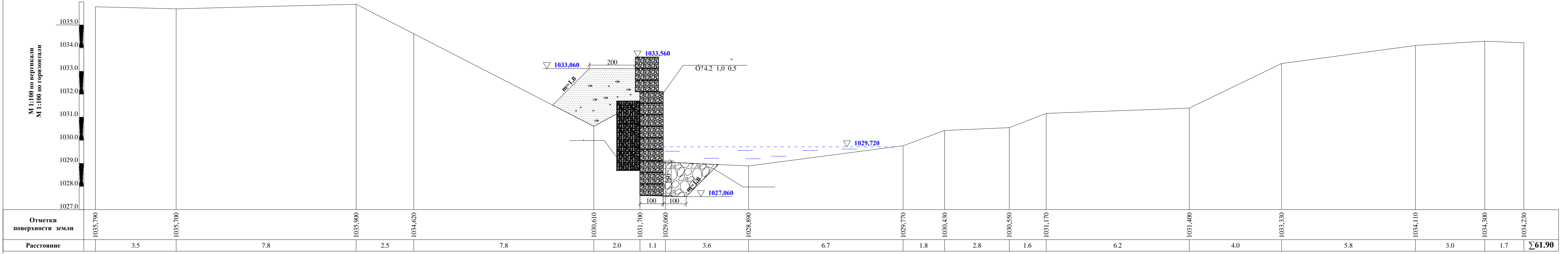


Поперечный профиль (Участок №3) "р.Кора" на ПК0+14

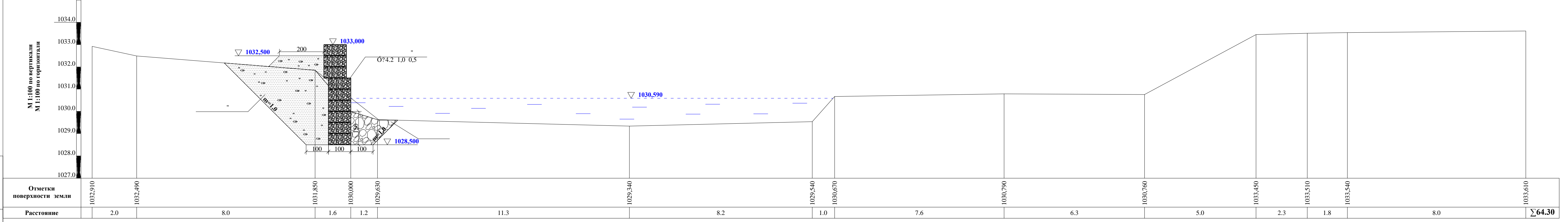


		0123-ГР	
		" " " " " " " "	
Кобельдцова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	18	28
Кобельдцова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	" " " " 5+ " " " " 0 0 4245 0	

Поперечный профиль (Участок №3) "р.Кора" на ПК0+38

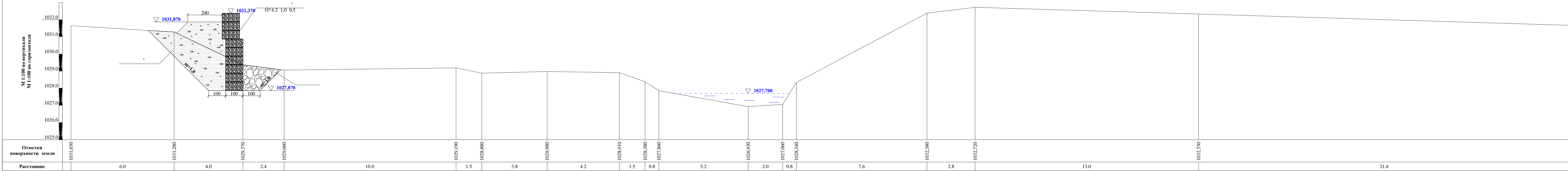


Поперечный профиль (Участок №3) "р.Кора" на ПК0+82



						0123-ГР				
						" \$ " " " " " "				
						" " " " " " "				
						" " " " " " "		19	28	
						" " " " " " "		\$	"	" 0 0
						" " " " " 5+		"	"	4245 0

Поперечный профиль (Участок №3) "р.Кора" на ПК1+57



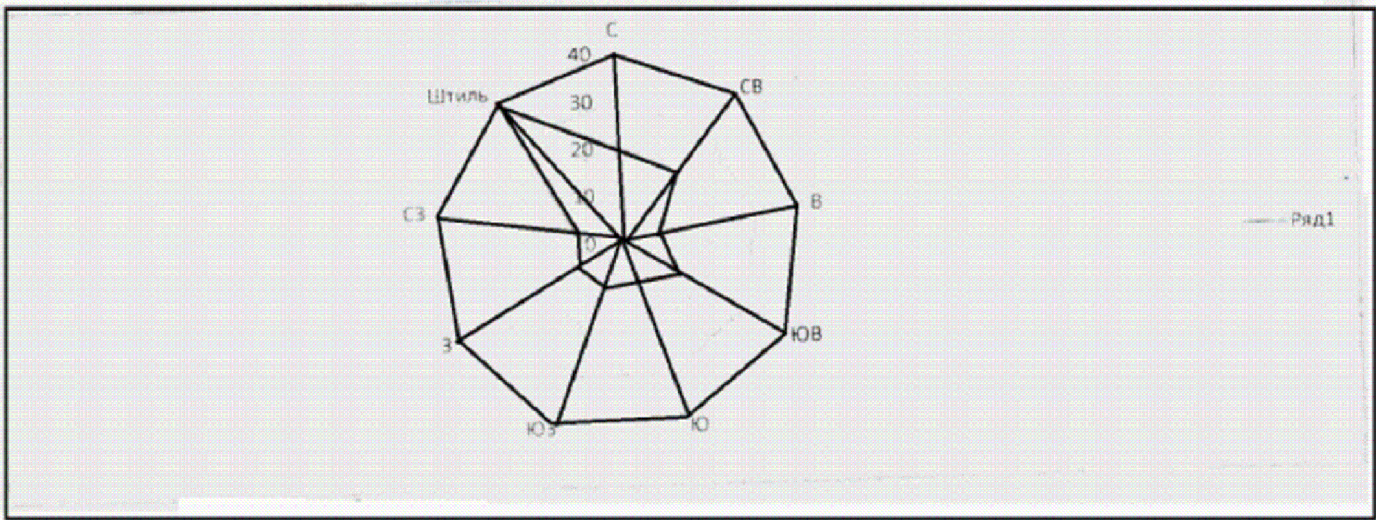
0123-ГР				
" " " " " " " "				
Кобельдесова Р.Т.				
Кобельдесова Р.Т.	21	28		
" " " " " 5+				
" " " " " 0				
4245 0 " 0				

Объемы работ по креплению берега

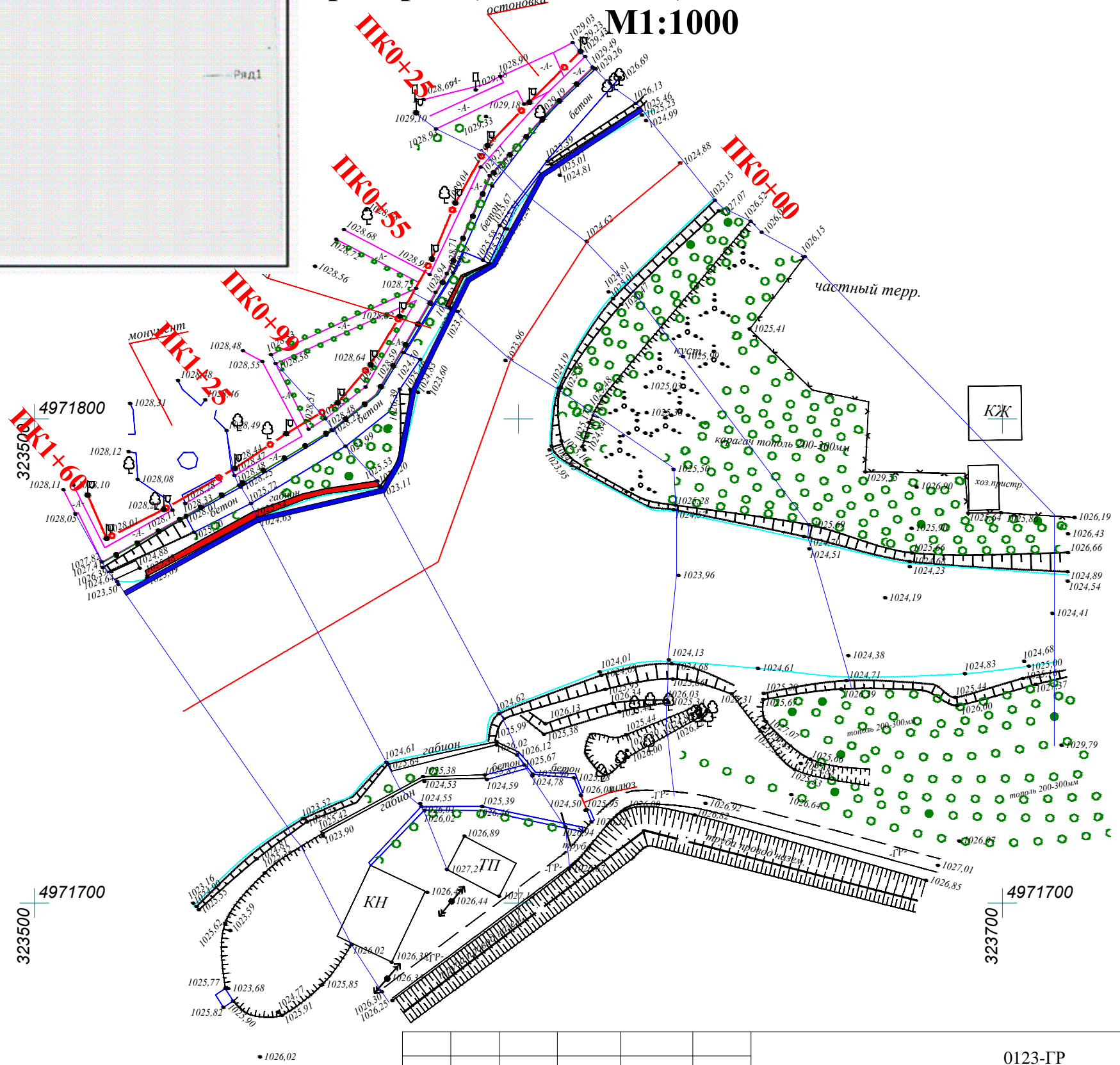
№ /	Наименование работ	Единица измерения	Левый берег	Кол-во
1	" " " " " " " .1		"TV	1462
2	" " " " " " "L=10		"TV	614
3	" " " " " " "L=10		"TV	848
4	" " " " " " "Ø4.2 1,0 0,5 "16 " " "8 " " " " "		"d=25-30	814
5	" " " " " " "Ø4.2 1,0 0,5			814
6	" " " " " " " "		"d=40-100	378

0	0
" "	" "
0	0

0123-ГР		
" "\$	" " " " " "	" "
" "	" * " +	" "
Кобельдесова Р.Т.	" , "	22 28
Кобельдесова Р.Т.	" " " " " "	" \$ " " 0 \$
		4245 0



План "р.Кора" (Участок №4) с ПК0+00 до ПК1+60 М1:1000



Условные обозначения

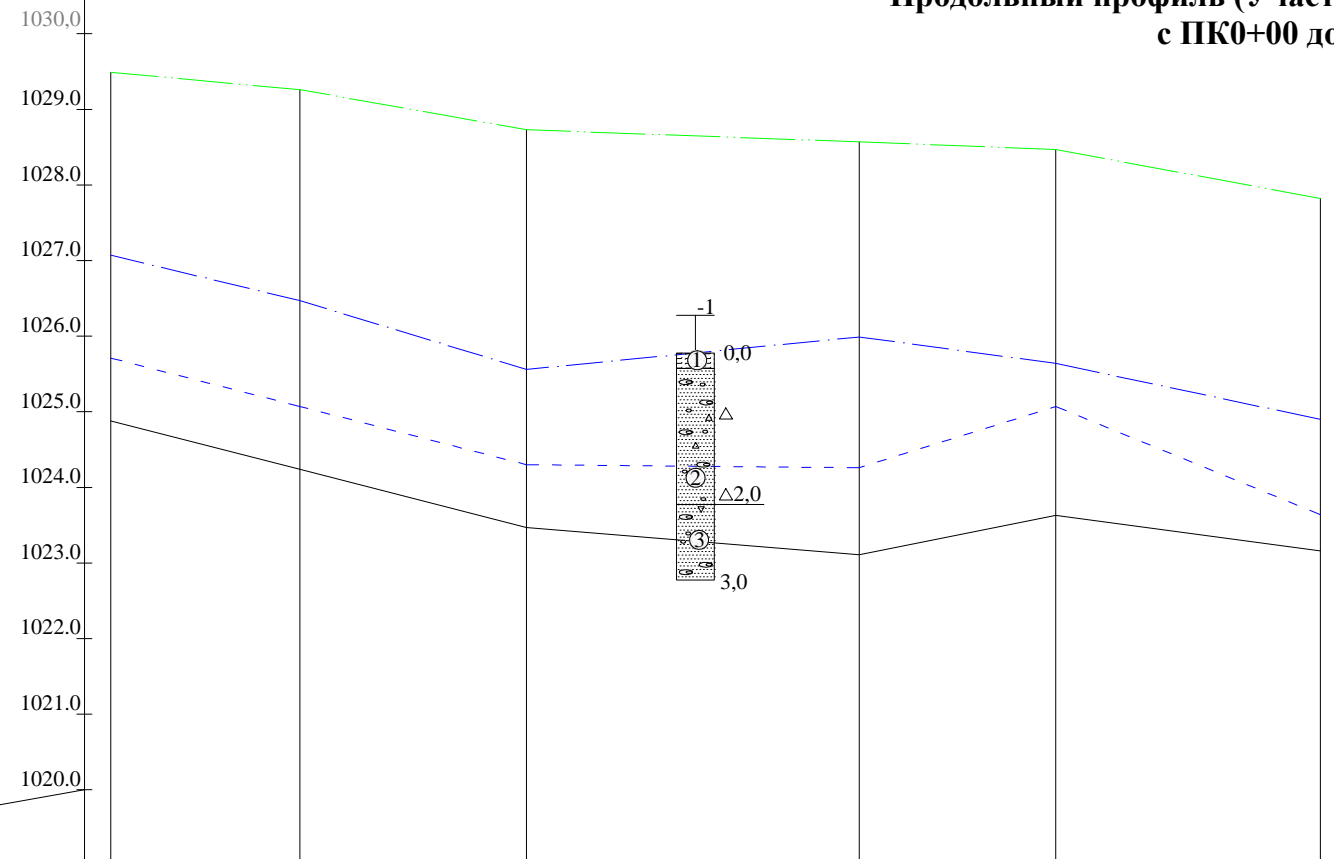
- █ - Проектируемый участок крепления русла габионам
- █ - Существующий разрушенный участок крепления габионам

		0123-ГР	
		" " " " " " " "	
		" " " " " " " "	
Кобельдесова Р.Т	<i>[Signature]</i>		
Кобельдесова Р.Т	<i>[Signature]</i>	23	28
		" " " " " " " "	" " " " " " " "
		0+00 " 1+60 1:1000	\$ " " 0 \$ 4245 0

ОР А
" "
ОР А

Продольный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал"
с ПК0+00 до ПК1+60

"1:100"
"1:1000"



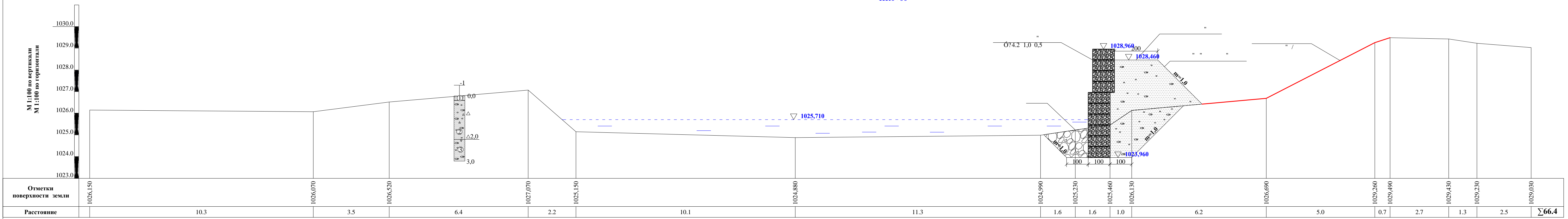
" "	1029.49	1029.26	1028.73	1028.57	1028.47	1027.82
" "	1027.07	1026.47	1025.56	1025.99	1025.64	1023.90
" "	1024.88	1024.24	1023.47	1023.11	1024.63	1023.16
		0.0256	0.0257	0.0082	-0.0585	0.0420
	25.0	30.0	44.0	26.0	35.0	
" "	1024.88	1024.24	1023.47	1023.11	1024.63	1023.16
" "	1025.71	1025.07	1024.30	1024.26	1025.07	1023.64
"	S ? 342 1 "j ? 2.2" X ? 2.2" 1 "p ? 2.247 b ? 48	S ? 342 1 "j ? 2.2" X ? 2.2" 1 "p ? 2.247 b ? 48	S ? 342 1 "j ? 2.2" "X ? 2.2" 1 n = 0,025 b ? 48	S ? 342 1 "j ? 3.953 "X ? 5.; 5;" 1 n = 0,025 b ? 74	S ? 342 1 "j ? 2.2" "X ? 2.2" 1 "p ? 2.247" b ? 74	
,	25,0	30,0	44,0	26,0	35,0	Σ160.0
	2- 22	0+25	0+55	0+99	1+25	1+60

Условные обозначения:

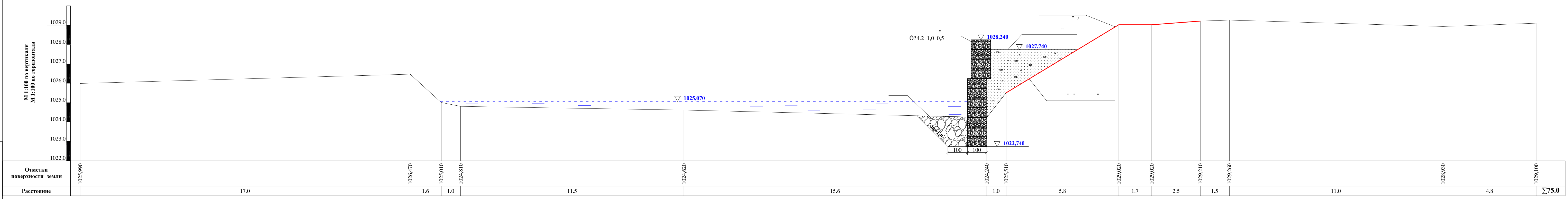
- " "() - " "
- " "() - " " " 30% с
- " " " " - " " " 50% с
- " " " "
- " " " "
- " " "

		0123-ГР	
" \$"	" " *	" " +	" "
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>		
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	24	28
" (" " 6+	" \$	" " 0 €
0+00	" " 1+60	4245 0	

Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК0+00

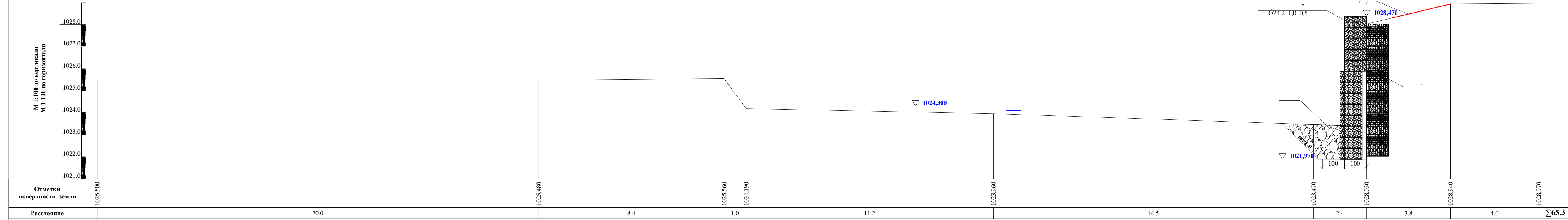


Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК0+25

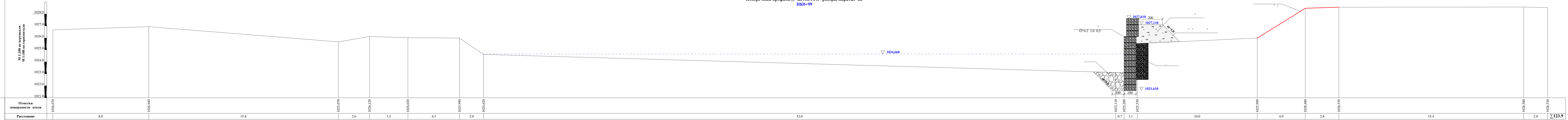


0123-ГП			
" " " " " " " "			
Кобельдесова Р.Т.	<i>[Signature]</i>	25	28
Кобельдесова Р.Т.			
" " " " " 6+		" \$ " " " 0	0
		4245 0	

Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК0+55

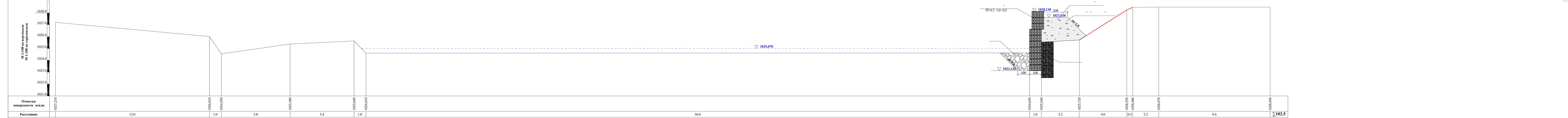


Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК0+99

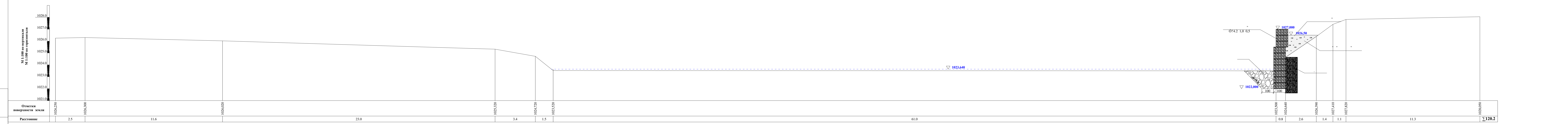


0123-ГР												
Кобельцева Р.Т.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.
Кобельцева Р.Т.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.
Кобельцева Р.Т.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.	Ф.И.

Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК1+25



Поперечный профиль (Участок №4) "р.Кора, Каратал" на ПК1+60



		0123-ГР	
		" " " " " " " " " " " "	
Кобельцова Р.Т.	<i>Р.Т. Кобельцова</i>	27	28
Кобельцова Р.Т.	<i>Р.Т. Кобельцова</i>	" " " " " " " " " " " "	
		6+	0 0
		4245 0	0 0

