РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью

"Синтез"

Заказ: №2018/94
Заказчик: ГУ "Управление строительства Западно-Казахстанской области"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Том 2
Альбом 1

Линейные сооружения оросительной системы

Шымкент 2018 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Товарищество с ограниченной ответственностью

"Синтез"

Заказ: №2018/94
Заказчик: ГУ "Управление строительства Западно-Казахстанской области"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпак с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Том 2
Альбом 1

Линейные сооружения оросительной системы

Директор: **А.Тажимуратов**

ГИП: **Б. Амидов**

Шымкент 2018 г.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечания
№2018/94 - ОРС	Линейные сооружения оросительной системы	
№2018/94 - ГР	Гидротехнические решения	
№2018/94 - КЖ	Конструкции железобетонные	
№2018/94 - ПОС	Производство и организация строительсва	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечания
	Ссылочные документы.	
СНиП РК 1.02-01-2007	Гидротехнические сооружения. Основные положения проектирования	
СНиП 2.06.03-85	Мелиоративные системы и сооружения	
СНиП 3.07.01-85	Гидротехнические сооружения речные	
ГОСТ Р 21.1709-2001	Правила выполнения рабочей документации линейных сооружений гидромелиоративных систем	
СНиП 3.07.03-85*	Мелиоративные системы и сооружения	
СНиП 2.06.08-87	Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений	
СНиП 2.03.01-84*	Бетонные и железобетонные конструкции	
СНиП 2.02.02-85	Основания гидротехнических сооружений	
к СНиП 2.03.11-85	Пособие по проектированию защиты от коррозии бетонных и железобетонных строительных конструкций	
ГОСТ 19185-73	Гидротехника. Основные понятия. Термины и определения.	
СН РК 1.03-00-2011	Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений	
СНиП РК 1.03-05-2001	Охрана труда и техника безопасности в строительстве.	
П 46-89	Пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций гидротехнических сооружений (без предварительного напряжения) к СНиП 2.06.08-8	
ВСН 33-2.2.06-86	Оросительные системы на просадочных грунтах. нормы проектирования	
ВНТП-Н-97	Нормы расходов воды потребителей систем сельскохозяйственного водоснабжения	
	Прилагаемые документы.	
№2018/94 - ГР	Гидротехнические решения	12 листов
№2018/94 - КЖ	Конструкции железобетонные	

Рабочий проект «Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО» выполнен в соответствии с действующими на территории Республики Казахстан нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрыво-пожаро-безопасность, исключающие вредные воздействия на окружающую среду и воздушный бассейн, а также предупреждающие чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.

Гл. инженер проекта Амидов Б.

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-1	Общие данные (начало)	
ОРС-2	Общие данные (продолжение)	
ОРС-3	Общие данные (продолжение)	
ОРС-4	Общие данные (продолжение)	
ОРС-5	Общие данные (продолжение)	
ОРС-6	Общие данные (продолжение)	
ОРС-7	Общие данные (продолжение)	
ОРС-8	Общие данные (окончание)	
ОРС-9	Ситуационный план (начало) М 1:20000	
ОРС-10	Ситуационный план (продолжение) М 1:20000	
ОРС-11	Ситуационный план (продолжение) М 1:20000	
ОРС-12	Ситуационный план (окончание) М 1:20000	
ОРС-13	План канала с ПК 0 по ПК 4. М 1:1000	
ОРС-14	План канала с ПК 5 по ПК 10. М 1:1000	
ОРС-15	План канала с ПК 11 по ПК 16. М 1:1000	
ОРС-16	План канала с ПК 17 по ПК 22. М 1:1000	
ОРС-17	План канала с ПК 22 по ПК 27. М 1:1000	
ОРС-18	План канала с ПК 28 по ПК 33. М 1:1000	
ОРС-19	План канала с ПК 34 по ПК 39. М 1:1000	
ОРС-20	План канала с ПК 40 по ПК 45. М 1:1000	
ОРС-21	План канала с ПК 46 по ПК 52. М 1:1000	
ОРС-22	План канала с ПК 53 по ПК 58. М 1:1000	
ОРС-23	План канала с ПК 59 по ПК 64. М 1:1000	
ОРС-24	План канала с ПК 64 по ПК 70. М 1:1000	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	№2018/94 - ОРС		
						Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО		
ГИП		Амидов Б.				Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ	Стадия	Лист	Листов
Гл.констр.		Ахметова Х.					РП	1	326
Исполнил		Аспанов О.							
Н.контр.		Ахметова Х.				Общие данные (начало)	ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.		

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-25	План канала с ПК 71 по ПК 76. М 1:1000	
ОРС-26	План канала с ПК 77 по ПК 82. М 1:1000	
ОРС-27	План канала с ПК 83 по ПК 88. М 1:1000	
ОРС-28	План канала с ПК 89 по ПК 94. М 1:1000	
ОРС-29	План канала с ПК 95 по ПК 100. М 1:1000	
ОРС-30	План канала с ПК 101 по ПК 106. М 1:1000	
ОРС-31	План канала с ПК 107 по ПК 112. М 1:1000	
ОРС-32	План канала с ПК 113 по ПК 118. М 1:1000	
ОРС-33	План канала с ПК 119 по ПК 124. М 1:1000	
ОРС-34	План канала с ПК 125 по ПК 130. М 1:1000	
ОРС-35	План канала с ПК 131 по ПК 136. М 1:1000	
ОРС-36	План канала с ПК 137 по ПК 142. М 1:1000	
ОРС-37	План канала с ПК 143 по ПК 148. М 1:1000	
ОРС-38	План канала с ПК 149 по ПК 154. М 1:1000	
ОРС-39	План канала с ПК 155 по ПК 160. М 1:1000	
ОРС-40	План канала с ПК 160 по ПК 166. М 1:1000	
ОРС-41	План канала с ПК 166 по ПК 172. М 1:1000	
ОРС-42	План канала с ПК 173 по ПК 178. М 1:1000	
ОРС-43	План канала с ПК 178 по ПК 184. М 1:1000	
ОРС-44	План канала с ПК 184 по ПК 189. М 1:1000	
ОРС-45	План канала с ПК 190 по ПК 195. М 1:1000	
ОРС-46	План канала с ПК 196 по ПК 201. М 1:1000	
ОРС-47	План канала с ПК 202 по ПК 207. М 1:1000	
ОРС-48	План канала с ПК 208 по ПК 213. М 1:1000	
ОРС-49	План канала с ПК 214 по ПК 219. М 1:1000	
ОРС-50	План канала с ПК 220 по ПК 225. М 1:1000	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-51	План канала с ПК 226 по ПК 231. М 1:1000	
ОРС-52	План канала с ПК 232 по ПК 237. М 1:1000	
ОРС-53	План канала с ПК 238 по ПК 243. М 1:1000	
ОРС-54	План канала с ПК 244 по ПК 249. М 1:1000	
ОРС-55	План канала с ПК 250 по ПК 255. М 1:1000	
ОРС-56	План канала с ПК 256 по ПК 261. М 1:1000	
ОРС-57	План канала с ПК 262 по ПК 267. М 1:1000	
ОРС-58	План канала с ПК 268 по ПК 273. М 1:1000	
ОРС-59	План канала с ПК 274 по ПК 279. М 1:1000	
ОРС-60	План канала с ПК 280 по ПК 285. М 1:1000	
ОРС-61	План канала с ПК 286 по ПК 291. М 1:1000	
ОРС-62	План канала с ПК 292 по ПК 297. М 1:1000	
ОРС-63	План канала с ПК 298 по ПК 303. М 1:1000	
ОРС-64	План канала с ПК 304 по ПК 309. М 1:1000	
ОРС-65	План канала с ПК 310 по ПК 315. М 1:1000	
ОРС-66	План канала с ПК 316 по ПК 321. М 1:1000	
ОРС-67	План канала с ПК 321 по ПК 326. М 1:1000	
ОРС-68	План канала с ПК 327 по ПК 332. М 1:1000	
ОРС-69	План канала с ПК 333 по ПК 338. М 1:1000	
ОРС-70	План канала с ПК 339 по ПК 344. М 1:1000	
ОРС-71	План канала с ПК 345 по ПК 350. М 1:1000	
ОРС-72	План канала с ПК 351 по ПК 356. М 1:1000	
ОРС-73	План канала с ПК 357 по ПК 362. М 1:1000	
ОРС-74	План канала с ПК 363 по ПК 368. М 1:1000	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	№2018/94 - ОРС		
						Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО		
ГИП		Амидов Б.				Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ	Стадия	Лист	Листов
Гл.констр.		Ахметова Х.					РП	2	
Исполнил		Аспанов О.							
Н.контр.		Ахметова Х.				Общие данные (продолжение)	ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.		

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-75	План канала с ПК 369 по ПК 374. М 1:1000	
ОРС-76	План канала с ПК 375 по ПК 380. М 1:1000	
ОРС-77	План канала с ПК 381 по ПК 386. М 1:1000	
ОРС-78	План канала с ПК 387 по ПК 392. М 1:1000	
ОРС-79	План канала с ПК 393 по ПК 398. М 1:1000	
ОРС-80	План канала с ПК 399 по ПК 404. М 1:1000	
ОРС-81	План канала с ПК 405 по ПК 410. М 1:1000	
ОРС-82	План канала с ПК 410 по ПК 415. М 1:1000	
ОРС-83	План канала с ПК 416 по ПК 421. М 1:1000	
ОРС-84	План канала с ПК 422 по ПК 427. М 1:1000	
ОРС-85	План канала с ПК 428 по ПК 433. М 1:1000	
ОРС-86	План канала с ПК 434 по ПК 439. М 1:1000	
ОРС-87	План канала с ПК 440 по ПК 445. М 1:1000	
ОРС-88	План канала с ПК 446 по ПК 451. М 1:1000	
ОРС-89	План канала с ПК 452 по ПК 457. М 1:1000	
ОРС-90	План канала с ПК 458 по ПК 463. М 1:1000	
ОРС-91	План канала с ПК 464 по ПК 469. М 1:1000	
ОРС-92	План канала с ПК 470 по ПК 475. М 1:1000	
ОРС-93	План канала с ПК 476 по ПК 481. М 1:1000	
ОРС-94	План канала с ПК 482 по ПК 487. М 1:1000	
ОРС-95	План канала с ПК 488 по ПК 493. М 1:1000	
ОРС-96	План канала с ПК 494 по ПК 499. М 1:1000	
ОРС-97	План канала с ПК 500 по ПК 505. М 1:1000	
ОРС-98	План канала с ПК 505 по ПК 510. М 1:1000	
ОРС-99	План канала с ПК 511 по ПК 516. М 1:1000	
ОРС-100	План канала с ПК 517 по ПК 522. М 1:1000	
ОРС-101	План канала с ПК 523 по ПК 528. М 1:1000	
ОРС-102	План канала с ПК 529 по ПК 534. М 1:1000	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-103	План канала с ПК 535 по ПК 540. М 1:1000	
ОРС-104	План канала с ПК 541 по ПК 546. М 1:1000	
ОРС-105	План канала с ПК 547 по ПК 552. М 1:1000	
ОРС-106	План канала с ПК 553 по ПК 558. М 1:1000	
ОРС-107	План канала с ПК 559 по ПК 564. М 1:1000	
ОРС-108	План канала с ПК 565 по ПК 570. М 1:1000	
ОРС-109	План канала с ПК 571 по ПК 576. М 1:1000	
ОРС-110	План канала с ПК 577 по ПК 582. М 1:1000	
ОРС-111	План канала с ПК 583 по ПК 588. М 1:1000	
ОРС-112	План канала с ПК 588 по ПК 593. М 1:1000	
ОРС-113	План канала с ПК 594 по ПК 599. М 1:1000	
ОРС-114	План канала с ПК 600 по ПК 605. М 1:1000	
ОРС-115	План канала с ПК 606 по ПК 611. М 1:1000	
ОРС-116	План канала с ПК 612 по ПК 617. М 1:1000	
ОРС-117	План канала с ПК 618 по ПК 623. М 1:1000	
ОРС-118	План канала с ПК 624 по ПК 629. М 1:1000	
ОРС-119	План канала с ПК 630 по ПК 635. М 1:1000	
ОРС-120	План канала с ПК 636 по ПК 641. М 1:1000	
ОРС-121	План канала с ПК 642 по ПК 647. М 1:1000	
ОРС-122	План канала с ПК 648 по ПК 653. М 1:1000	
ОРС-123	План канала с ПК 653 по ПК 659. М 1:1000	
ОРС-124	План канала с ПК 660 по ПК 664. М 1:1000	
ОРС-125	Продольный профиль канала с ПК 0 по ПК 111+98. МГ 1:10000 МВ 1:100	
ОРС-126	Продольный профиль канала с ПК 111+98 по ПК 224. МГ 1:10000 МВ 1:100	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

Общие данные (продолжение)

ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-127	Продольный профиль канала с ПК 224 по ПК 336. МГ 1:10000 МВ 1:100	
ОРС-128	Продольный профиль канала с ПК 336 по ПК 448+08. МГ 1:10000 МВ 1:100	
ОРС-129	Продольный профиль канала с ПК 448+08 по ПК 560. МГ 1:10000 МВ 1:100	
ОРС-130	Продольный профиль канала с ПК 560 по ПК 664. МГ 1:10000 МВ 1:100	
ОРС-131	Основные гидротехнические расчетные показатели канала. Объемы работ. Ведомость сооружений	
ОРС-132	Поперечный профиль М 1:100. ПК 0+00; ПК 0+37; ПК 1+61	
ОРС-133	Поперечный профиль М 1:100. ПК 3+21; ПК 4+43; ПК 5+42	
ОРС-134	Поперечный профиль М 1:100. ПК 6+45; ПК 7+72; ПК 8+88;	
ОРС-135	Поперечный профиль М 1:100. ПК 10+00; ПК 11+26; ПК 12+30;	
ОРС-136	Поперечный профиль М 1:100. ПК 13+48; ПК 14+94; ПК 15+91;	
ОРС-137	Поперечный профиль М 1:100. ПК 16+62; ПК 17+21; ПК 18+23; ПК 19+42;	
ОРС-138	Поперечный профиль М 1:100. ПК 20+59; ПК 21+76; ПК 22+85; ПК 24+11;	
ОРС-139	Поперечный профиль М 1:100. ПК 25+12; ПК 26+33; ПК 27+17; ПК 28+25;	
ОРС-140	Поперечный профиль М 1:100. ПК 29+32; ПК 30+32; ПК 31+04; ПК 31+43;	
ОРС-141	Поперечный профиль М 1:100. ПК 31+91; ПК 32+31; ПК 33+18;	
ОРС-142	Поперечный профиль М 1:100. ПК 34+30; ПК 35+32; ПК 36+53; ПК 37+93;	
ОРС-143	Поперечный профиль М 1:100. ПК 39+27; ПК 40+54; ПК 41+76; ПК 42+35;	
ОРС-144	Поперечный профиль М 1:100. ПК 43+54; ПК 44+94; ПК 45+68; ПК 46+30;	
ОРС-145	Поперечный профиль М 1:100. ПК 47+00; ПК 47+68; ПК 48+76: ПК 49+68;	
ОРС-146	Поперечный профиль М 1:100. ПК 50+48; ПК 51+25; ПК 52+29; ПК 53+24;	
ОРС-147	Поперечный профиль М 1:100. ПК 54+30; ПК 55+30; ПК 56+33; ПК 57+54;	
ОРС-148	Поперечный профиль М 1:100. ПК 58+37; ПК 59+61; ПК 60+55: ПК 61+52;	
ОРС-149	Поперечный профиль М 1:100. ПК 62+59; ПК 63+30; ПК 63+70; ПК 64+89;	
ОРС-150	Поперечный профиль М 1:100. ПК 65+28; ПК 66+12; ПК 67+16; ПК 68+33;	
ОРС-151	Поперечный профиль М 1:100. ПК 69+18; ПК 70+17; ПК 70+95; ПК 71+32;	
ОРС-152	Поперечный профиль М 1:100. ПК 71+61; ПК 72+60; ПК 73+53; ПК 74+39;	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-153	Поперечный профиль М 1:100. ПК 74+78; ПК 75+08; ПК 76+03; ПК 76+91;	
ОРС-154	Поперечный профиль М 1:100. ПК 77+90; ПК 78+53; ПК 79+45; ПК 80+48;	
ОРС-155	Поперечный профиль М 1:100. ПК 81+57; ПК 82+52; ПК 83+57; ПК 84+32;	
ОРС-156	Поперечный профиль М 1:100. ПК 85+49; ПК 86+71; ПК 87+62; ПК 88+68;	
ОРС-157	Поперечный профиль М 1:100. ПК 89+68; ПК 90+71; ПК 91+62; ПК 92+66;	
ОРС-158	Поперечный профиль М 1:100. ПК 93+83; ПК 94+80; ПК 95+77;	
ОРС-159	Поперечный профиль М 1:100. ПК 96+72; ПК 97+33; ПК 98+33;	
ОРС-160	Поперечный профиль М 1:100. ПК 99+32; ПК 100+46; ПК 101+32:	
ОРС-161	Поперечный профиль М 1:100. ПК 102+26; ПК 103+41; ПК 104+43; ПК 105+48;	
ОРС-162	Поперечный профиль М 1:100. ПК 106+42; ПК 107+51; ПК 108+57; ПК 109+57;	
ОРС-163	Поперечный профиль М 1:100. ПК 110+40; ПК 111+04; ПК 111+33; ПК 111+98;	
ОРС-164	Поперечный профиль М 1:100. ПК 113+09; ПК 114+04; ПК 114+88; ПК 115+26;	
ОРС-165	Поперечный профиль М 1:100. ПК 115+58; ПК 116+31; ПК 117+44; ПК 118+21;	
ОРС-166	Поперечный профиль М 1:100. ПК 119+06; ПК 120+42; ПК 121+63; ПК 122+33;	
ОРС-167	Поперечный профиль М 1:100. ПК 123+47; ПК 124+43; ПК 125+37; ПК 126+49;	
ОРС-168	Поперечный профиль М 1:100. ПК 127+59; ПК 128+44; ПК 128+65; ПК 129+14;	
ОРС-169	Поперечный профиль М 1:100. ПК 129+75; ПК 130+75; ПК 131+70; ПК 132+44;	
ОРС-170	Поперечный профиль М 1:100. ПК 133+35; ПК 134+32; ПК 135+13; ПК 135+91;	
ОРС-171	Поперечный профиль М 1:100. ПК 136+69; ПК 137+37; ПК 138+21; ПК 138+64;	
ОРС-172	Поперечный профиль М 1:100. ПК 139+29; ПК 139+74; ПК 140+75; ПК 141+75;	
ОРС-173	Поперечный профиль М 1:100. ПК 142+48; ПК 143+37; ПК 144+07; ПК 145+33;	
ОРС-174	Поперечный профиль М 1:100. ПК 146+33; ПК 147+35; ПК 148+25; ПК 148+94;	
ОРС-175	Поперечный профиль М 1:100. ПК 149+86; ПК 150+86; ПК 151+61; ПК 152+51;	
ОРС-176	Поперечный профиль М 1:100. ПК 153+27; ПК 154+17; ПК 155+27; ПК 155+66;	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

Общие данные (продолжение)

ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-177	Поперечный профиль М 1:100. ПК 156+73; ПК 157+70; ПК 158+89; ПК 159+55;	
ОРС-178	Поперечный профиль М 1:100. ПК 160+51; ПК 161+54; ПК 162+39;	
ОРС-179	Поперечный профиль М 1:100. ПК 163+00; ПК 163+91; ПК 164+68; ПК 165+31;	
ОРС-180	Поперечный профиль М 1:100. ПК 166+05; ПК 166+71; ПК 167+30; ПК 167+94;	
ОРС-181	Поперечный профиль М 1:100. ПК 168+55; ПК 169+23; ПК 169+41; ПК 170+22;	
ОРС-182	Поперечный профиль М 1:100. ПК 171+40; ПК 172+52; ПК 173+38;	
ОРС-183	Поперечный профиль М 1:100. ПК 174+22; ПК 175+00; ПК 175+95;	
ОРС-184	Поперечный профиль М 1:100. ПК 176+67; ПК 177+38; ПК 178;	
ОРС-185	Поперечный профиль М 1:100. ПК 178+33; ПК 179+16; ПК 180+09;	
ОРС-186	Поперечный профиль М 1:100. ПК 180+95; ПК 182+07; ПК 182+86;	
ОРС-187	Поперечный профиль М 1:100. ПК 183+78; ПК 184+50; ПК 185+39;	
ОРС-188	Поперечный профиль М 1:100. ПК 186+42; ПК 187+47; ПК 188+26;	
ОРС-189	Поперечный профиль М 1:100. ПК 189+00; ПК 190+00; ПК 191+00;	
ОРС-190	Поперечный профиль М 1:100. ПК 191+84; ПК 192+74; ПК 193+48;	
ОРС-191	Поперечный профиль М 1:100. ПК 194+41; ПК 195+35; ПК 196+11; ПК 197+04;	
ОРС-192	Поперечный профиль М 1:100. ПК 197+55; ПК 198+13; ПК 198+76; ПК 199+51;	
ОРС-193	Поперечный профиль М 1:100. ПК 200+36; ПК 201+14; ПК 201+42; ПК 202+32;	
ОРС-194	Поперечный профиль М 1:100. ПК 203+19; ПК 204+28; ПК 205+09; ПК 206+14;	
ОРС-195	Поперечный профиль М 1:100. ПК 207+17; ПК 208+22; ПК 209+40; ПК 210+41;	
ОРС-196	Поперечный профиль М 1:100. ПК 211+47; ПК 212+53; ПК 213+23; ПК 214+14;	
ОРС-197	Поперечный профиль М 1:100. ПК 215+10; ПК 216+25; ПК 217+12; ПК 218+31;	
ОРС-198	Поперечный профиль М 1:100. ПК 219+08; ПК 220+09; ПК 221; ПК 221+67;	
ОРС-199	Поперечный профиль М 1:100. ПК 222+78; ПК 224; ПК 225+09; ПК 225+78;	
ОРС-200	Поперечный профиль М 1:100. ПК 226+73; ПК 227+85; ПК 228+38; ПК 228+74;	
ОРС-201	Поперечный профиль М 1:100. ПК 229+25; ПК 230+15; ПК 231+07; ПК 232+23;	
ОРС-202	Поперечный профиль М 1:100. ПК 233+39; ПК 234+36; ПК 235+25; ПК 236+02;	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-203	Поперечный профиль М 1:100. ПК 236+96; ПК 237+83; ПК 238+95; ПК 240+09;	
ОРС-204	Поперечный профиль М 1:100. ПК 240+57; ПК 241+35; ПК 242+39; ПК 243+17;	
ОРС-205	Поперечный профиль М 1:100. ПК 244+14; ПК 245+10; ПК 246+00; ПК 246+87;	
ОРС-206	Поперечный профиль М 1:100. ПК 247+55; ПК 248+40; ПК 248+61; ПК 249+61;	
ОРС-207	Поперечный профиль М 1:100. ПК 250+02; ПК 250+44; ПК 250+80; ПК 251+54;	
ОРС-208	Поперечный профиль М 1:100. ПК 252+11; ПК 253+00; ПК 253+87; ПК 254+86;	
ОРС-209	Поперечный профиль М 1:100. ПК 255+60; ПК 256+55; ПК 257+29; ПК 257+69;	
ОРС-210	Поперечный профиль М 1:100. ПК 258+54; ПК 259+49; ПК 260+40; ПК 261+26;	
ОРС-211	Поперечный профиль М 1:100. ПК 261+85; ПК 262+82; ПК 263+17; ПК 263+59;	
ОРС-212	Поперечный профиль М 1:100. ПК 264+48; ПК 265+58; ПК 266+76; ПК 267+30;	
ОРС-213	Поперечный профиль М 1:100. ПК 267+94; ПК 268+75; ПК 269+87; ПК 270+57;	
ОРС-214	Поперечный профиль М 1:100. ПК 271+23; ПК 272+04; ПК 272+34; ПК 272+68;	
ОРС-215	Поперечный профиль М 1:100. ПК 273+08; ПК 273+30; ПК 273+53; ПК 273+82;	
ОРС-216	Поперечный профиль М 1:100. ПК 274+18; ПК 275+02; ПК 276+12; ПК 277+13;	
ОРС-217	Поперечный профиль М 1:100. ПК 278+05; ПК 278+90; ПК 279+49; ПК 280+44;	
ОРС-218	Поперечный профиль М 1:100. ПК 280+69; ПК 281+39; ПК 282+67; ПК 283+53;	
ОРС-219	Поперечный профиль М 1:100. ПК 284+39; ПК 285+06; ПК 286+00; ПК 286+84;	
ОРС-220	Поперечный профиль М 1:100. ПК 287+83; ПК 288+82; ПК 289+71; ПК 290+58;	
ОРС-221	Поперечный профиль М 1:100. ПК 291+42; ПК 292+29; ПК 293+09; ПК 294+00;	
ОРС-222	Поперечный профиль М 1:100. ПК 295+09; ПК 296+00; ПК 297+07; ПК 297+88;	
ОРС-223	Поперечный профиль М 1:100. ПК 298+55; ПК 299+36; ПК 300+02; ПК 300+61;	
ОРС-224	Поперечный профиль М 1:100. ПК 301+58; ПК 302+02; ПК 302+68; ПК 303+43;	
ОРС-225	Поперечный профиль М 1:100. ПК 304+21; ПК 305; ПК 305+81; ПК 306+45;	
ОРС-226	Поперечный профиль М 1:100. ПК 307+24; ПК 308+26; ПК 309+00; ПК 309+56;	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	5	

Общие данные (продолжение)

ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-227	Поперечный профиль М 1:100. ПК 310+23; ПК 311+04; ПК 311+93; ПК 312+70;	
ОРС-228	Поперечный профиль М 1:100. ПК 313+67; ПК 314+33; ПК 315+23; ПК 316+18;	
ОРС-229	Поперечный профиль М 1:100. ПК 317+05; ПК 317+74; ПК 318+22; ПК 318+77;	
ОРС-230	Поперечный профиль М 1:100. ПК 319+25; ПК 320+00; ПК 320+88; ПК 321+71;	
ОРС-231	Поперечный профиль М 1:100. ПК 322+34; ПК 323+05; ПК 323+85; ПК 324+32;	
ОРС-232	Поперечный профиль М 1:100. ПК 324+88; ПК 325+59; ПК 326+32; ПК 327+03;	
ОРС-233	Поперечный профиль М 1:100. ПК 327+76; ПК 328+49; ПК 329+29; ПК 329+79;	
ОРС-234	Поперечный профиль М 1:100. ПК 330+41; ПК 331+00; ПК 331+84; ПК 332+81;	
ОРС-235	Поперечный профиль М 1:100. ПК 333+61; ПК 334+56; ПК 335+04; ПК 336;	
ОРС-236	Поперечный профиль М 1:100. ПК 337+00; ПК 338+18; ПК 339+12; ПК 340+17;	
ОРС-237	Поперечный профиль М 1:100. ПК 341+20; ПК 341+84; ПК 342+54; ПК 343+25;	
ОРС-238	Поперечный профиль М 1:100. ПК 344+05; ПК 344+34; ПК 344+56; ПК 345+62;	
ОРС-239	Поперечный профиль М 1:100. ПК 346+17; ПК 346+76; ПК 347+16; ПК 348;	
ОРС-240	Поперечный профиль М 1:100. ПК 348+59; ПК 349+20; ПК 349+64; ПК 350+18;	
ОРС-241	Поперечный профиль М 1:100. ПК 351+17; ПК 352+11; ПК 353+24; ПК 354+30;	
ОРС-242	Поперечный профиль М 1:100. ПК 355+18; ПК 356+27; ПК 357+16; ПК 358+24;	
ОРС-243	Поперечный профиль М 1:100. ПК 359+08; ПК 360+25; ПК 360+85; ПК 361+82;	
ОРС-244	Поперечный профиль М 1:100. ПК 363+09; ПК 364+20; ПК 365+00; ПК 365+89;	
ОРС-245	Поперечный профиль М 1:100. ПК 366+93; ПК 367+80; ПК 369+00; ПК 370+00;	
ОРС-246	Поперечный профиль М 1:100. ПК 371+25; ПК 372+23; ПК 373+32; ПК 374+42;	
ОРС-247	Поперечный профиль М 1:100. ПК 375+49; ПК 376+00; ПК 376+69; ПК 377+38;	
ОРС-248	Поперечный профиль М 1:100. ПК 377+68; ПК 378+02; ПК 379+05; ПК 380+22;	
ОРС-249	Поперечный профиль М 1:100. ПК 381+19; ПК 382+42; ПК 383+48; ПК 384+54;	
ОРС-250	Поперечный профиль М 1:100. ПК 385+37; ПК 386+27; ПК 387+29; ПК 388+39;	
ОРС-251	Поперечный профиль М 1:100. ПК 389+16; ПК 389+73; ПК 390+16; ПК 391+00;	
ОРС-252	Поперечный профиль М 1:100. ПК 392+25; ПК 393+51; ПК 394+68; ПК 395+81;	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-253	Поперечный профиль М 1:100. ПК 397+18; ПК 398+23; ПК 399+35; ПК 400+35;	
ОРС-254	Поперечный профиль М 1:100. ПК 401+41; ПК 402+65; ПК 403+82; ПК 404+72;	
ОРС-255	Поперечный профиль М 1:100. ПК 405+80; ПК 406+77; ПК 407+75; ПК 408+93;	
ОРС-256	Поперечный профиль М 1:100. ПК 409+97; ПК 411+13; ПК 412+08; ПК 413+13;	
ОРС-257	Поперечный профиль М 1:100. ПК 414+00; ПК 414+86; ПК 415+32; ПК 416+31;	
ОРС-258	Поперечный профиль М 1:100. ПК 417+12; ПК 418+41; ПК 419+75; ПК 420+76;	
ОРС-259	Поперечный профиль М 1:100. ПК 421+90; ПК 422+71; ПК 423+54; ПК 424+46;	
ОРС-260	Поперечный профиль М 1:100. ПК 425+82; ПК 427+25; ПК 428+33; ПК 429+04;	
ОРС-261	Поперечный профиль М 1:100. ПК 429+85; ПК 430+06; ПК 431+21; ПК 432+16;	
ОРС-262	Поперечный профиль М 1:100. ПК 433+35; ПК 434+63; ПК 435+62; ПК 437+00;	
ОРС-263	Поперечный профиль М 1:100. ПК 437+66; ПК 438+57; ПК 439+23; ПК 440+64;	
ОРС-264	Поперечный профиль М 1:100. ПК 440+97; ПК 441+26; ПК 442+28; ПК 443+44;	
ОРС-265	Поперечный профиль М 1:100. ПК 444+51; ПК 445+66; ПК 446+80; ПК 448+08;	
ОРС-266	Поперечный профиль М 1:100. ПК 449+13; ПК 450+20; ПК 451+36; ПК 452+00;	
ОРС-267	Поперечный профиль М 1:100. ПК 452+78; ПК 453+68; ПК 454+61; ПК 455+68;	
ОРС-268	Поперечный профиль М 1:100. ПК 456+82; ПК 457+80; ПК 458+76; ПК 459+62;	
ОРС-269	Поперечный профиль М 1:100. ПК 460+60; ПК 461+34; ПК 462,51; ПК 463+41;	
ОРС-270	Поперечный профиль М 1:100. ПК 464+41; ПК 465+35; ПК 466+21; ПК 466+89;	
ОРС-271	Поперечный профиль М 1:100. ПК 467+73; ПК 468+84; ПК 470+12; ПК 471+03;	
ОРС-272	Поперечный профиль М 1:100. ПК 472+17; ПК 473+22; ПК 474+25; ПК 475+24;	
ОРС-273	Поперечный профиль М 1:100. ПК 476+39; ПК 477+24; ПК 478+07; ПК 479+18;	
ОРС-274	Поперечный профиль М 1:100. ПК 480+12; ПК 481+19; ПК 482+11; ПК 483+25;	
ОРС-275	Поперечный профиль М 1:100. ПК 483+69; ПК 484+27; ПК 485+85; ПК 486+91;	
ОРС-276	Поперечный профиль М 1:100. ПК 487+88; ПК 488+63; ПК 489+66; ПК 490+60;	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	6	

Общие данные (продолжение)

ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-277	Поперечный профиль М 1:100. ПК 491+60; ПК 492+69; ПК 493+70; ПК 494+75;	
ОРС-278	Поперечный профиль М 1:100. ПК 496+07; ПК 497+03; ПК 497+66; ПК 498+55;	
ОРС-279	Поперечный профиль М 1:100. ПК 499+04; ПК 500+00; ПК 501+34; ПК 502+54;	
ОРС-280	Поперечный профиль М 1:100. ПК 503+82; ПК 504+86; ПК 505+84; ПК 506+95;	
ОРС-281	Поперечный профиль М 1:100. ПК 508+04; ПК 509+15; ПК 509+96; ПК 510+78;	
ОРС-282	Поперечный профиль М 1:100. ПК 511+40; ПК 512+08; ПК 512+92; ПК 513+44;	
ОРС-283	Поперечный профиль М 1:100. ПК 514+36; ПК 515+44; ПК 516+41; ПК 517+29;	
ОРС-284	Поперечный профиль М 1:100. ПК 518+54; ПК 519+78; ПК 520+85; ПК 521+86;	
ОРС-285	Поперечный профиль М 1:100. ПК 522+87; ПК 524+78; ПК 525+96; ПК 527+07;	
ОРС-286	Поперечный профиль М 1:100. ПК 528+11; ПК 529+27; ПК 530+47; ПК 531+63;	
ОРС-287	Поперечный профиль М 1:100. ПК 532+56; ПК 533+82; ПК 534+94; ПК 535+90;	
ОРС-288	Поперечный профиль М 1:100. ПК 536+93; ПК 537+90; ПК 538+76; ПК 539+92;	
ОРС-289	Поперечный профиль М 1:100. ПК 540+54; ПК 541+68; ПК 542+67; ПК 543+75;	
ОРС-290	Поперечный профиль М 1:100. ПК 544+88; ПК 546+17; ПК 547+34; ПК 548+52;	
ОРС-291	Поперечный профиль М 1:100. ПК 549+68; ПК 550+66; ПК 551+60; ПК 552+75;	
ОРС-292	Поперечный профиль М 1:100. ПК 553+82; ПК 555+12; ПК 556+18; ПК 557+05;	
ОРС-293	Поперечный профиль М 1:100. ПК 558+17; ПК 558+74; ПК 559+34; ПК 560+00;	
ОРС-294	Поперечный профиль М 1:100. ПК 560+83; ПК 561+81; ПК 562+82; ПК 563+74;	
ОРС-295	Поперечный профиль М 1:100. ПК 564+54; ПК 565+59; ПК 566+55; ПК 567+46;	
ОРС-296	Поперечный профиль М 1:100. ПК 568+23; ПК 569+00; ПК 569+82; ПК 570+56;	
ОРС-297	Поперечный профиль М 1:100. ПК 571+43; ПК 572+08; ПК 573+03; ПК 574+00;	
ОРС-298	Поперечный профиль М 1:100. ПК 574+90; ПК 575+89; ПК 576+81; ПК 577+66;	
ОРС-299	Поперечный профиль М 1:100. ПК 578+58; ПК 579+76; ПК 580+68; ПК 581+56;	
ОРС-300	Поперечный профиль М 1:100. ПК 582+27; ПК 583+58; ПК 584+64; ПК 585+68;	
ОРС-301	Поперечный профиль М 1:100. ПК 586+33; ПК 586+91; ПК 587+85; ПК 588+76;	
ОРС-302	Поперечный профиль М 1:100. ПК 589+52; ПК 590+30; ПК 591+32; ПК 592+46;	

Ведомость чертежей основного комплекта ОРС

Лист	Наименование	Примечание
ОРС-303	Поперечный профиль М 1:100. ПК 593+38; ПК 594+36; ПК 595+25; ПК 595+64;	
ОРС-304	Поперечный профиль М 1:100. ПК 596+73; ПК 598+48; ПК 598+93; ПК 599+65;	
ОРС-305	Поперечный профиль М 1:100. ПК 600+00; ПК 600+65; ПК 601+28; ПК 602+20;	
ОРС-306	Поперечный профиль М 1:100. ПК 603+16; ПК 604+39; ПК 605+55; ПК 606+37;	
ОРС-307	Поперечный профиль М 1:100. ПК 607+38; ПК 608+49; ПК 609+23; ПК 610+89;	
ОРС-308	Поперечный профиль М 1:100. ПК 611+84; ПК 612+56; ПК 613+48; ПК 614+30;	
ОРС-309	Поперечный профиль М 1:100. ПК 615+05; ПК 616+11; ПК 617+21; ПК 618+22;	
ОРС-310	Поперечный профиль М 1:100. ПК 619+05; ПК 619+72; ПК 619+96; ПК 620+78;	
ОРС-311	Поперечный профиль М 1:100. ПК 621+49; ПК 622+46; ПК 623+29; ПК 624+11;	
ОРС-312	Поперечный профиль М 1:100. ПК 625+04; ПК 625+78; ПК 626+14; ПК 627+06;	
ОРС-313	Поперечный профиль М 1:100. ПК 628+02; ПК 628+72; ПК 629+53; ПК 630+30;	
ОРС-314	Поперечный профиль М 1:100. ПК 631+45; ПК 632+00; ПК 632+78; ПК 634+15;	
ОРС-315	Поперечный профиль М 1:100. ПК 635+20; ПК 635+69; ПК 636+13; ПК 636+90;	
ОРС-316	Поперечный профиль М 1:100. ПК 637+79; ПК 638+71; ПК 640+31; ПК 641+44;	
ОРС-317	Поперечный профиль М 1:100. ПК 642+60; ПК 643+03; ПК 643+88; ПК 645+37;	
ОРС-318	Поперечный профиль М 1:100. ПК 645+93; ПК 646+85; ПК 647+90; ПК 649+00;	
ОРС-319	Поперечный профиль М 1:100. ПК 650+10; ПК 651+06; ПК 652+08;	
ОРС-320	Поперечный профиль М 1:100. ПК 653+27; ПК 654+21; ПК 654+48;	
ОРС-321	Поперечный профиль М 1:100. ПК 655+45; ПК 656+60;	
ОРС-322	Поперечный профиль М 1:100. ПК 657+97; ПК 658+82; ПК 659+49;	
ОРС-323	Поперечный профиль М 1:100. ПК 660+21; ПК 661+58; ПК 662+50;	
ОРС-324	Поперечный профиль М 1:100. ПК 662+91; ПК 663+06; ПК 663+47;	
ОРС-325	Поперечный профиль М 1:100. ПК 663+57; ПК 664+00;	
ОРС-326	Таблицы объемов земляных работ	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

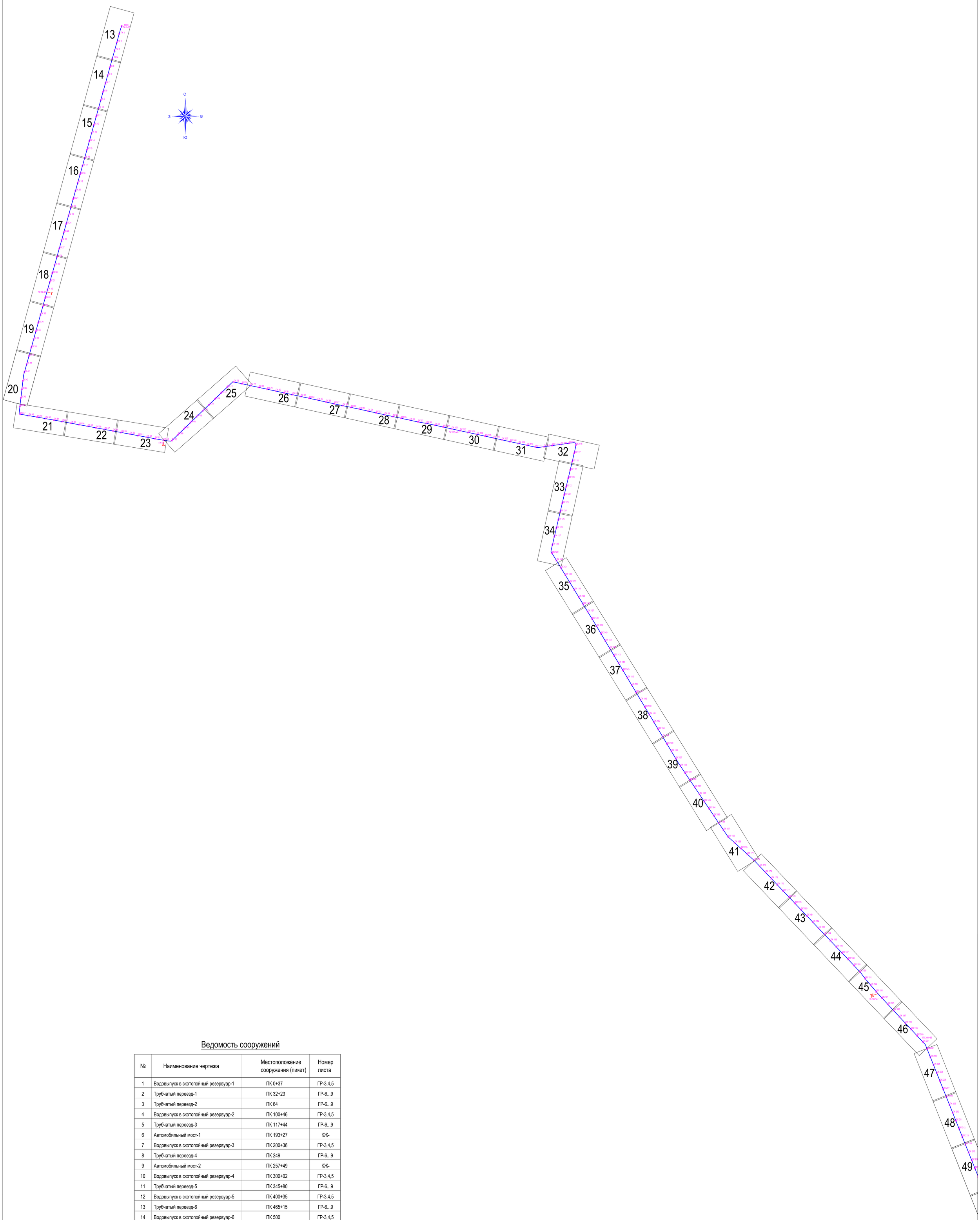
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	7	

Общие данные (продолжение)

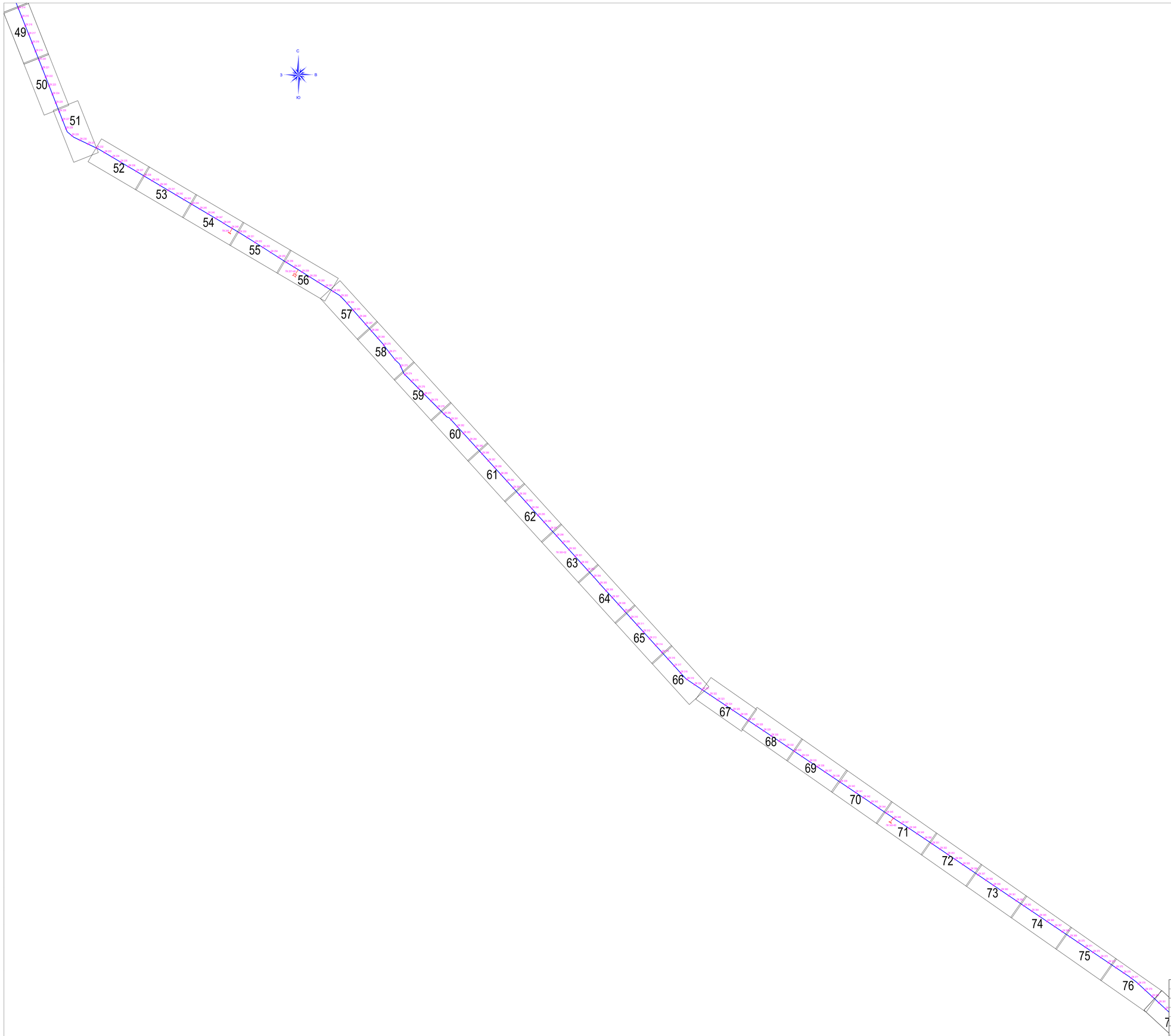
ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.



Ведомость сооружений

№	Наименование чертежа	Местоположение сооружения (пикет)	Номер листа
1	Водовыпуск в скотопойный резервуар-1	ПК 0+37	ГР-3,4,5
2	Трубчатый переезд-1	ПК 32+23	ГР-6...9
3	Трубчатый переезд-2	ПК 64	ГР-6...9
4	Водовыпуск в скотопойный резервуар-2	ПК 100+46	ГР-3,4,5
5	Трубчатый переезд-3	ПК 117+44	ГР-6...9
6	Автомобильный мост-1	ПК 193+27	КЖ-
7	Водовыпуск в скотопойный резервуар-3	ПК 200+36	ГР-3,4,5
8	Трубчатый переезд-4	ПК 249	ГР-6...9
9	Автомобильный мост-2	ПК 257+49	КЖ-
10	Водовыпуск в скотопойный резервуар-4	ПК 300+02	ГР-3,4,5
11	Трубчатый переезд-5	ПК 345+80	ГР-6...9
12	Водовыпуск в скотопойный резервуар-5	ПК 400+35	ГР-3,4,5
13	Трубчатый переезд-6	ПК 465+15	ГР-6...9
14	Водовыпуск в скотопойный резервуар-6	ПК 500	ГР-3,4,5
15	Автомобильный мост-3	ПК 599+16	КЖ-
16	Водовыпуск в скотопойный резервуар-7	ПК 600	ГР-3,4,5
17	Трубчатый переезд-7	ПК 663+15	ГР-10,11,12

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	№2018/94 - ОРС		
						Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО		
ГИП		Амидов Б.				Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ	Стадия	Лист	Листов
Гл.констр.		Ахметова Х.					РП	9	
Исполнил		Аспанов О.							
Н.контр.		Ахметова Х.				Ситуационный план канала с ПК 0 по ПК 213. М 1:20000	ТОО «Синтез» Шымкент - 2018 г.		



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Асланов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

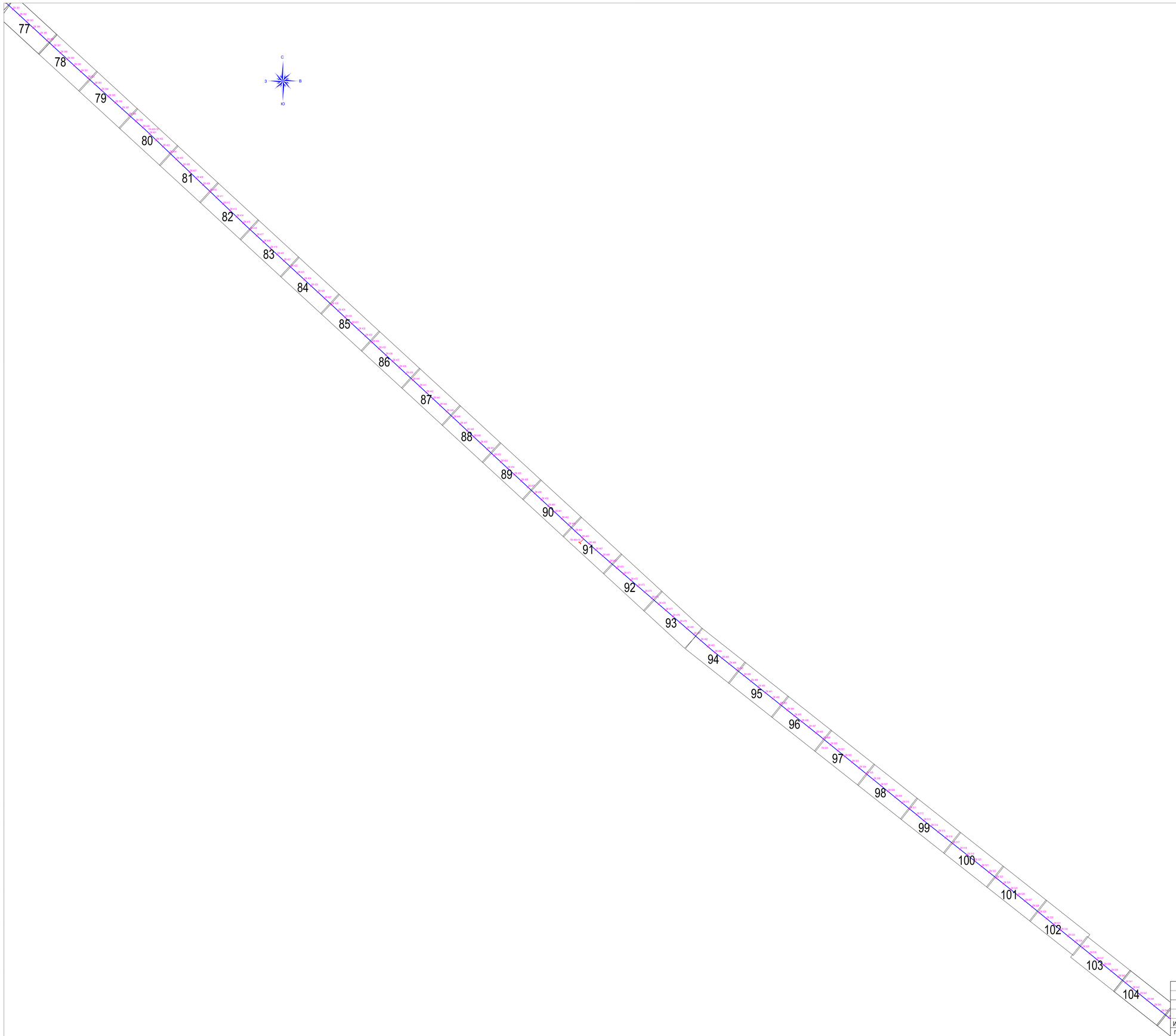
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	10	

Ситуационный план канала с ПК 214 по ПК 380.
М 1:20000

ТОО «Синтез»
Шымкент - 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Асланов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

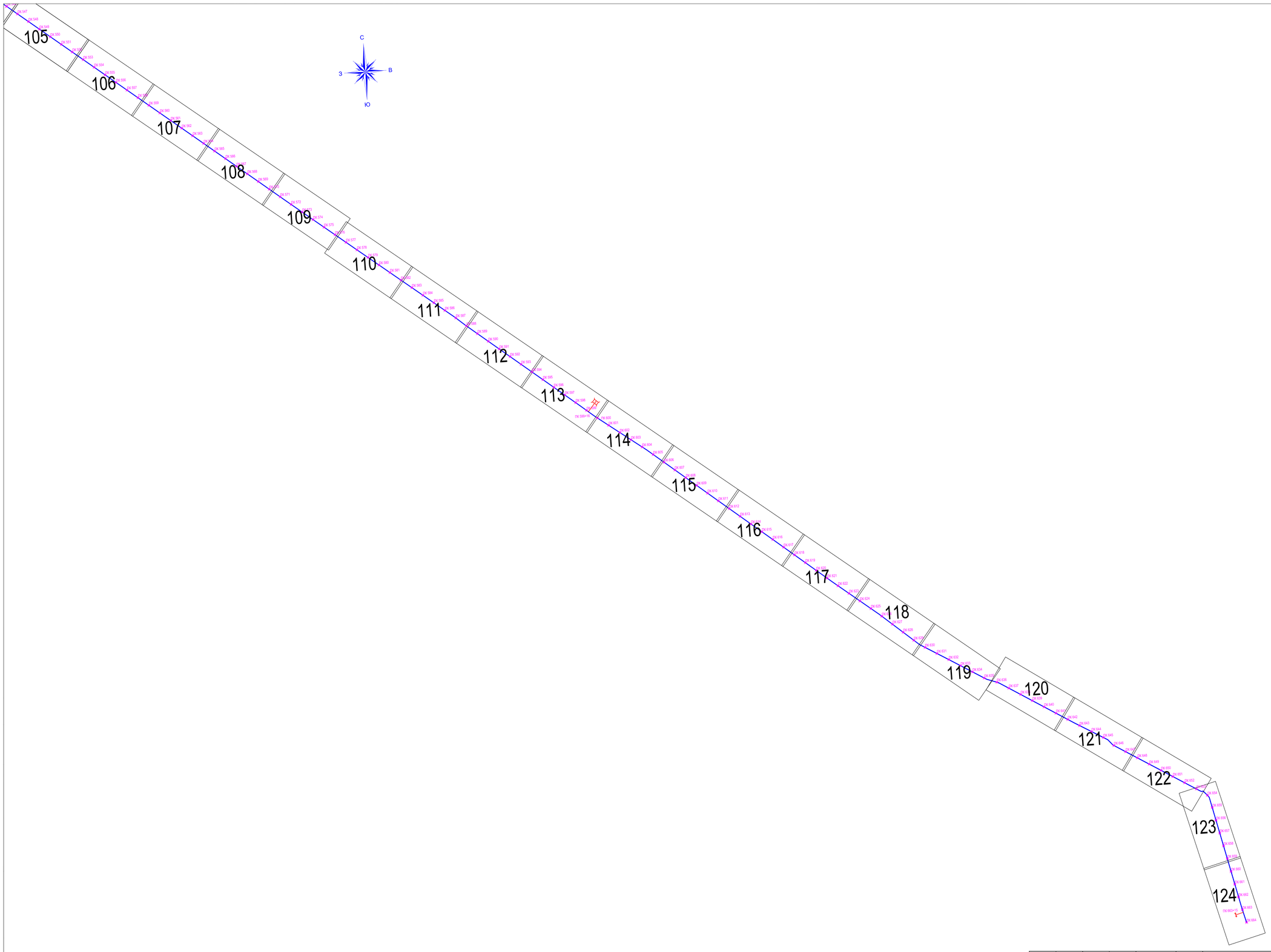
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

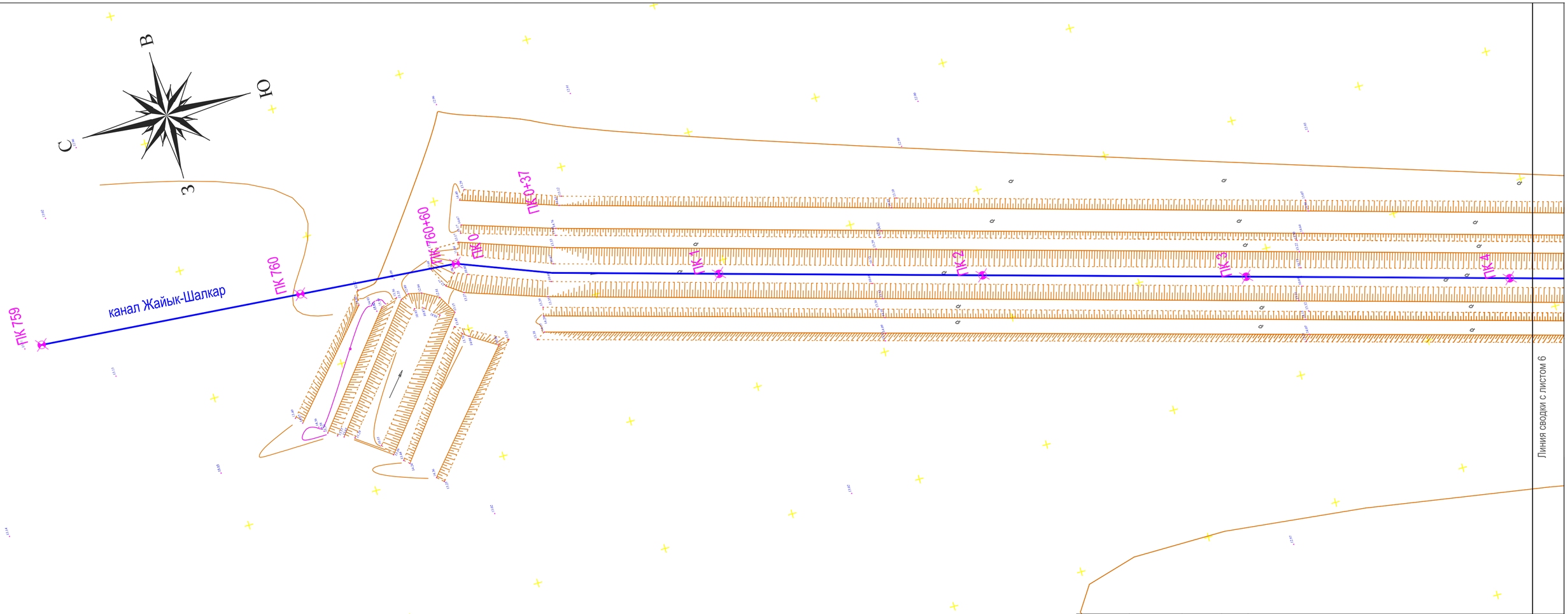
Стадия	Лист	Листов
РП	11	

Ситуационный план канала с ПК 380 по ПК 546
М 1:20000

ТОО «Синтез»
Шымкент - 2018 г.



						№2018/94 - ОРС
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО
ГИП		Амидов Б.				Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ
Гл.констр.		Ахметова Х.				Стадия: РП; Лист: 12; Листов:
Исполнил		Аспанов О.				
Н.контр.		Ахметова Х.				Ситуационный план канала с ПК 547 по ПК 664 М 1:20000
						ТОО «Синтез» Шымкент - 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

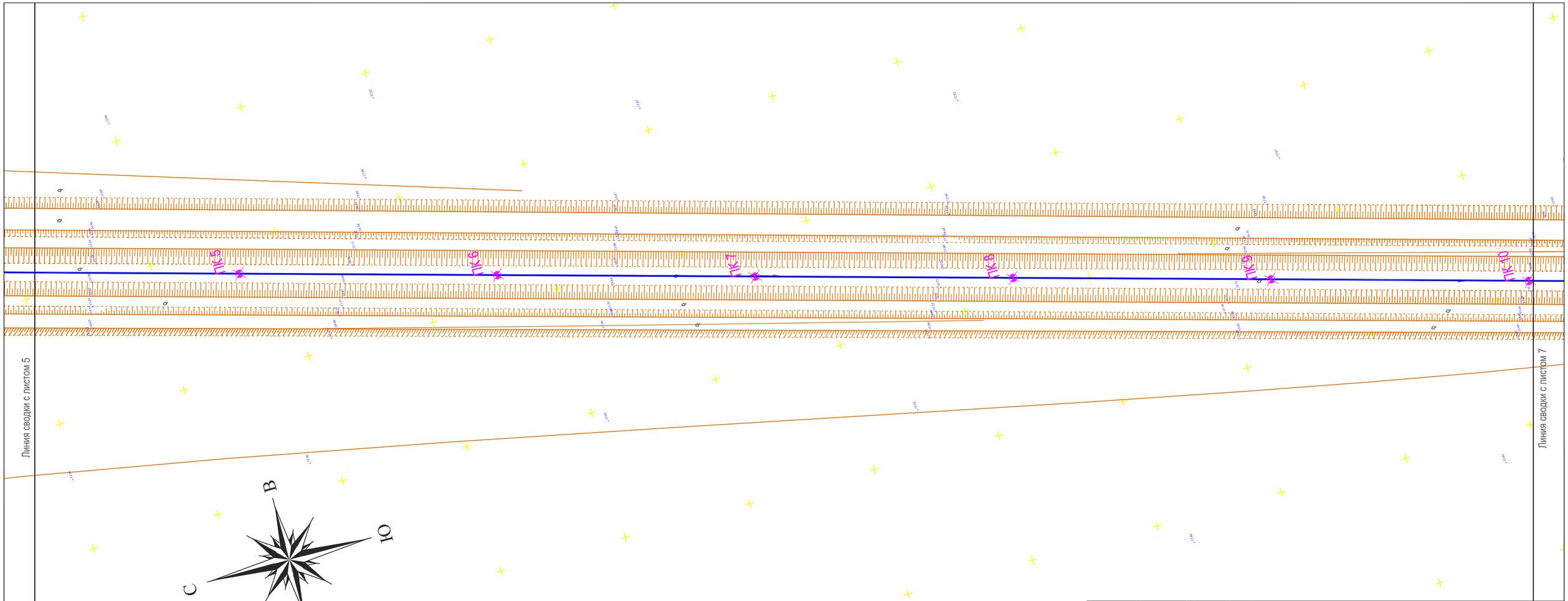
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	13	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с ПК 0 по ПК 4. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

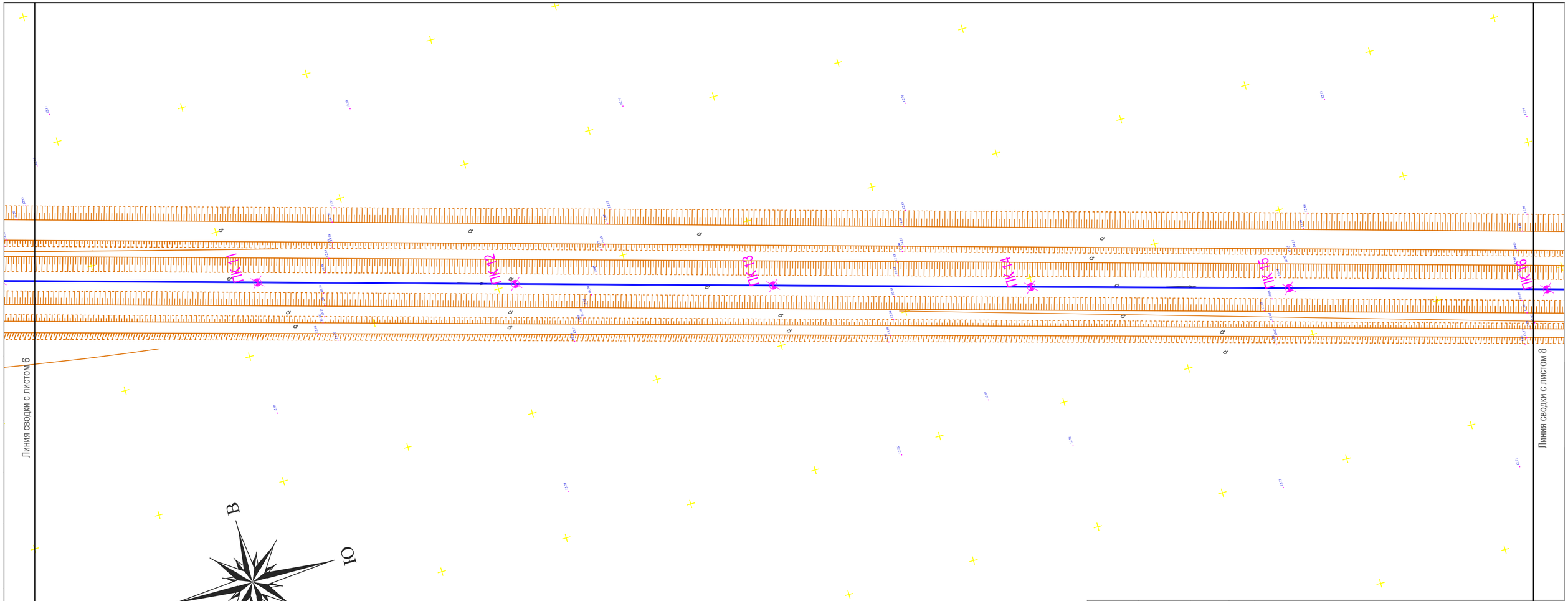
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпак с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпак

Стадия	Лист	Листов
РП	14	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпак с ПК 5 по ПК 10. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

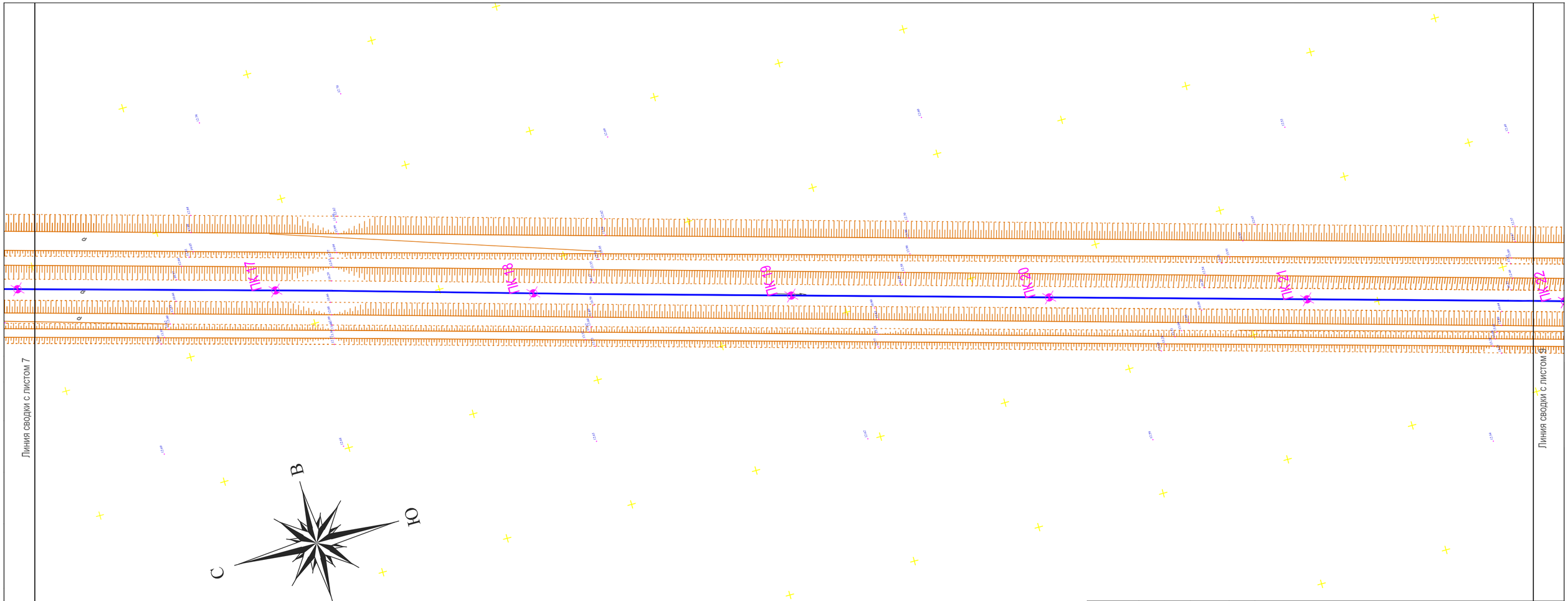
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпак с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпак

Стадия	Лист	Листов
РП	15	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпак с ПК 11 по ПК 16. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

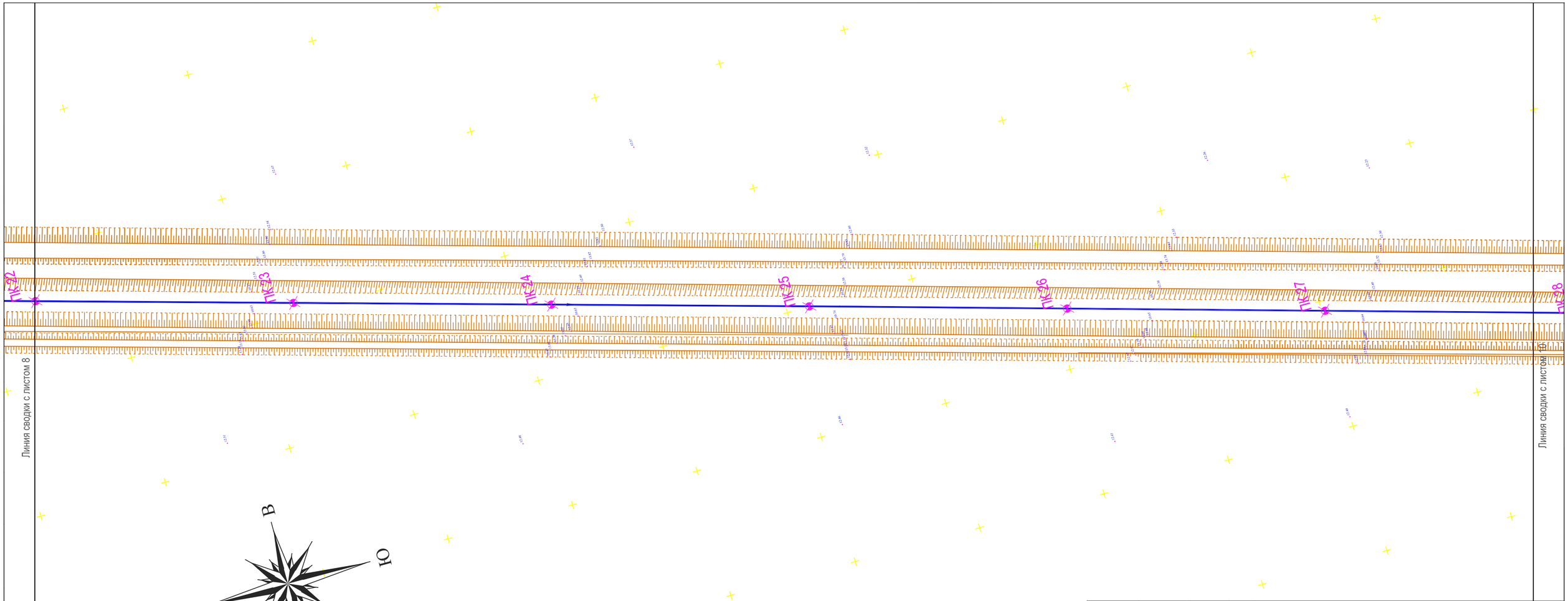
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	16	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с ПК 17 по ПК 22. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

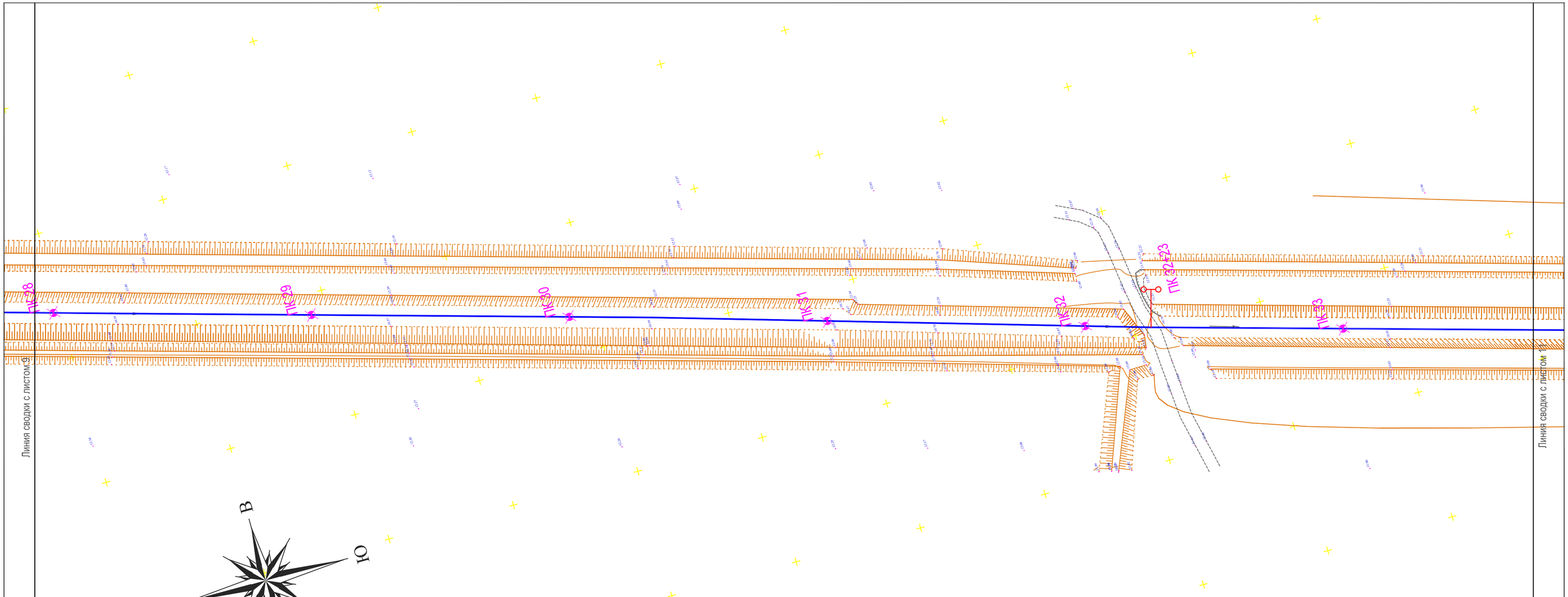
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпақ

Стадия	Лист	Листов
РП	17	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпақ с ПК 22 по ПК 27. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

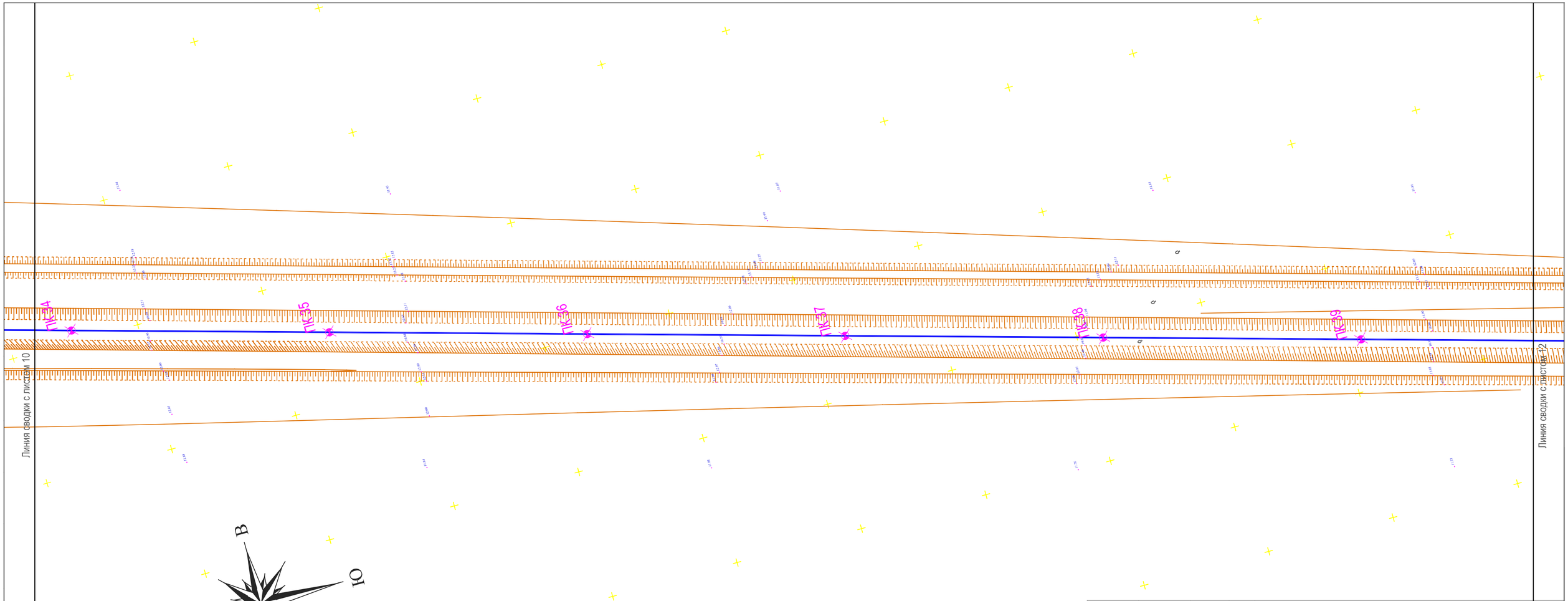
Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпак с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпак

Стадия	Лист	Листов
РП	18	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпак с ПК 28 по ПК 33. М 1:1000

ТОО «Синтез» Шымкент 2018 г.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
ГИП		Амидов Б.			
Гл.констр.		Ахметова Х.			
Исполнил		Аспанов О.			
Н.контр.		Ахметова Х.			

№2018/94 - ОРС

Реконструкция канала Солянка-Азнабай-Тайпак с водозабором из Акжаикского водохранилища Акжаикского района ЗКО

Канал Солянка-Азнабай-Тайпак

Стадия	Лист	Листов
РП	19	

План канала Солянка-Азнабай-Тайпак
с ПК 34 по ПК 39.
М 1:1000

ТОО «Синтез»
Шымкент 2018 г.