

**Дополнительное соглашение № 1
к договору генподряда № 4554-ОДСК-К от 26.05.2022г.**

г. Орел

«10» января 2025 года

Общество с ограниченной ответственностью «ОДСК-Инжиниринг» (ООО «ОДСК-Инжиниринг»), именуемое «Технический заказчик (Техзаказчик)», действующий от имени и по поручению, в интересах и за счет Застройщика – Общество с ограниченной ответственностью «Специализированный застройщик «Орелстрой-ЛЗ» (ООО «СЗ «Орелстрой-ЛЗ»), в лице директора Попова Юрия Олеговича, действующего на основании Устава и Договора №1315-ЛЗ на выполнение функций технического заказчика от 25.03.2021г. и Соглашения от 01.10.2021г. о передаче договора № 1315-ЛЗ на выполнение функций технического заказчика от 25.03.2021 г. (передача прав и обязанностей по договору другому лицу), с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «ОДСК-Строй Липецк» (ООО «ОДСК-Строй Липецк»), именуемое в дальнейшем «Генеральный подрядчик» (Генподрядчик), в лице управляющей организации – ООО «ОСУ-2», действующей на основании Договора о передаче полномочий единоличного исполнительного органа управляющей организации № 8880-ОДСК-СЛ от 24.12.2024 и Устава, в лице директора ООО «ОСУ-2» Посулихина Андрея Анатольевича, с другой стороны, заключили настоящее дополнительное соглашение к договору генподряда № 4554-ОДСК-К от 26.05.2022г, предметом которого является строительство объекта: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями соцкультбыта и надземной автостоянкой по ул. Неделина в г. Липецке.», (далее «Договор»), о нижеследующем:

1. В связи с переименованием с 22.07.2022г. ООО «ОДСК-Констракшн» (ИНН 5752083796) в ООО «ОДСК-Инжиниринг» (ИНН 5752083796) считать «Техническим заказчиком» по Договору ООО «ОДСК-Инжиниринг» (ИНН 5752083796)».

2. Стороны согласовали изложить первый абзац пункта 2.1. Договора в следующей редакции:

«2.1. Цена Договора предварительно определена Локально сметным расчетом(сметой)(Приложение №5) в размере 1 396 332 257,00 (Один миллиард триста девяносто шесть миллионов триста тридцать две тысячи двести пятьдесят семь рублей 00 копеек), в том числе НДС 20%, согласована Сторонами и оплачивается в соответствии с Договором...»

3. Признать утратившим силу Приложение №5 (Смета) в редакции Приложения к Договору и принять Приложение №5 (Смета) в редакции Приложения к настоящему дополнительному соглашению.

4. Изложить п.3.1. Договора в следующей редакции:

«3.1. Календарные сроки выполнения работ определены сторонами:

Начало работ – 27 декабря 2021 года.

Окончание работ – 26 апреля 2026 года. (с вводом Объекта в эксплуатацию в установленном действующим законодательством Российской Федерации порядке).»

5. Все остальные условия Договора остаются без изменений и сохраняют свою юридическую силу.

6. Настоящее дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора, составлено в двух экземплярах по одному для каждой из сторон, вступает в силу с момента подписания.

Техзаказчик: ООО «ОДСК-ИНЖИНИРИНГ», действующий от имени и в интересах

Застройщика – ООО «СЗ «Орелстрой-ЛЗ»

302002, ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД ОРЁЛ, Г ОРЁЛ, ПЛ МИРА, Д. 7Г, ПОМЕЩ. 7

ИНН: 5752083796 КПП: 575201001

р/с 40702810147000008272, Орловское отделение № 8595 ПАО Сбербанк г. Орел

к/с 30101810300000000601, БИК 045402601

Директор _____

Ю.О. Попов

Генподрядчик: ООО «ОДСК-Строй Липецк»

398005, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЛИПЕЦК, УЛ. ФЕРРОСПЛАВНАЯ, ВЛД 40А, ОФИС 9

ИНН 4823079282 КПП 482301001 ОГРН 1204800010458

р/с 40702810100000089650 Наименование банка: Банк «Титан» (О), г. Москва

БИК 044525823 к/с 30101810200000000823

Директор управляющей организации _____

А.А. Посулихин

СОГЛАСОВАНО

Застройщик: ООО «СЗ «Орелстрой-ЛЗ»

Директор _____

А.В. Локтионов

по объекту: "Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями соцкультбыта и надземной автостоянкой по ул. Неделина в г. Липецке"

№	Наименование работ и затрат	Стоимость работ в натуральном выражении (тысячи рублей)														Средняя стоимость работ в натуральном выражении (тысячи рублей)	Итого
		3	4	5	6	7	8	9	СЭИ	ЭИИ	ИР	СЭИ	ИР	СЭИ	ИР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	СЭИ <td>ЭИИ<td>ИР<td>СЭИ<td>ИР<td>СЭИ<td>ИР</td></td></td></td></td></td>	ЭИИ <td>ИР<td>СЭИ<td>ИР<td>СЭИ<td>ИР</td></td></td></td></td>	ИР <td>СЭИ<td>ИР<td>СЭИ<td>ИР</td></td></td></td>	СЭИ <td>ИР<td>СЭИ<td>ИР</td></td></td>	ИР <td>СЭИ<td>ИР</td></td>	СЭИ <td>ИР</td>	ИР		
4	4. Подготовка территории строительства																
4.1	Снос зданий, вырубка деревьев и планировка площадки	841 381	6 931 159	857 829	7 066 663	355	206		2 331 724	61 673	30 837	4 506 925			6 931 159		
4.1.1	Снос зданий и сооружений	841 381	6 931 159	857 829	7 066 663	355	206		2 331 724	61 673	30 837	4 506 925	0		6 931 159		
4.1.1.1	Демонтажные работы Здание №1, утилизация непригодного грунта	270 005	2 225 742	275 283	2 269 255	114	69,10		250 713	20 748	10 374	1 443 906			2 225 742		
4.1.1.1.1	Демонтажные работы Здание №2, утилизация непригодного грунта	571 376	4 705 417	582 546	4 797 408	241	136,65		1 581 011	40 925	20 462	3 063 019			4 705 417		
4.1.1.2	Вырубка деревьев			0	0	0	0								0		
4.1.1.3	Планировка строительных (санитарно-технических) для хранения грунта		0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0		
4.2	Вынос инженерных сетей из пятна застройки	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0		
4.3	Временные здания и сооружения	215 555	2 136 960	219 730	2 178 526	56	1 158		268 003	329 846	203 771	1 156 248	2 044	10 833	2 136 960		
4.3.1	Устройство временной дороги	130 971	1 033 530	139 532	1 059 736		151,02		30 236	59 629	44 172	813 901			1 033 530		
4.3.2	Бытовой городок		0	0	0	0	0								0		
4.3.3	Откапление строительных	39 777	460 445	40 555	469 447	23	441		96 189	16 202	95 867	192 300	0		460 445		
4.3.3.1	Откапление строительных (ВОР№1)	30 200	337 708	30 791	344 310	17	939,09		65 756	9 277	66 159	152 452	0		337 708		
4.3.3.4	Устройство арматурного цеха	9 577	127 737	9 764	125 137	6	137,90		50 433	6 925	29 708	15 823			127 737		
4.3.4	Пункт мойки колес	4 471	49 561	4 558	50 580	3	24,46		6 192	2 280	6 905	29 848			49 561		
4.3.4.5	Временные сети электроснабжения строительных	25 303	243 587	25 758	248 137	12	172,14		35 531	19 870	37 329	120 209	2 044	10 833	243 587		
4.3.6	Временные сети водоснабжения строительных		0	0	0	0	0								0		
4.3.7	Временные сети водоотведения строительных		0	0	0	0	0								0		
4.3.8	Демонтаж внем. зданий и сооружений, откапление строительных	13 223	318 263	13 431	324 485	16	349		92 069	43 467	111 875	70 852	0	0	318 263		
4.3.8.1	Демонтаж внем. зданий и сооружений. Арматурный цех	2 347	60 889	2 393	62 079	3	82,74		22 377	5 035	21 843	11 534	0		60 889		
4.3.8.2	Демонтаж пункта мойки колес	569	14 147	580	14 424	1	17,58		4 573	1 591	4 973	3 126			14 147		
4.3.8.3	Демонтаж откапления строительных	5 829	158 830	5 943	161 935	8	212,16		56 408	7 870	56 753	37 799	0		158 830		
4.3.8.4	Демонтаж временной дороги	4 477	48 397	4 565	86 047	4	36,36		8 827	28 971	28 306	18 393			48 397		
4.3.9	Демонтаж временных инженерных сетей строительных	1 811	31 574	1 846	32 191	2	20		7 786	10 846	8 241	4 701	0	0	31 574		
4.3.9.1	Демонтаж временных сетей электроснабжения	1 811	31 574	1 846	32 191	2	20,25		7 786	10 846	8 241	4 701			31 574		
4.4	Механизация строительных	215 605	2 807 508	219 819	2 862 395	144	0		226 244	2 164 416	242 406	174 442	0	0	2 807 508		
4.4.1	Монтаж, демонтаж, перебазировка гусеничного крана РДК		0	0	0	0	0,00								0		
4.4.2	Устройство и разборка (кроме плит)подкрановых путей башенного крана		0	0	0	0	0								0		
4.4.3	Монтаж, перебазировка башенного крана	42 019	683 173	42 840	696 529	33			120 374	341 311	128 800	92 688			683 173		
4.4.4	Монтаж грузоподъемных механизмов (вертикальный транспорт)	142 763	1 593 237	145 554	1 624 385	82	0,00		1 593 237		0	0			1 593 237		
4.4.4.5	Аренда гусеничного крана РДК		0	0	0	0	0								0		
4.4.6	Аренда башенного крана		0	0	0	0	0								0		
4.4.7	Аренда грузоподъемных механизмов (вертикальный транспорт)		0	0	0	0	0								0		
4.4.8	Демонтаж башенного крана и подкрановых путей	30 823	531 098	31 425	541 481	27			105 870	229 868	113 606	81 754	0	0	531 098		
4.4.8.1	Демонтаж башенного крана	30 823	531 098	31 425	541 481	27			105 870	229 868	113 606	81 754			531 098		
4.4.8.2	Демонтаж плит подкрановых путей		0	0	0	0	0								0		
4.4.8.2	Демонтаж плит подкрановых путей		0	0	0	0	0								0		
4.4.9	Демонтаж грузоподъемных механизмов (вертикальный транспорт)		0	0	0	0	0								0		
4.5	Обслуживание строительных		0	0	0	0	0								0		
4.5	Полезнические работы для строительства		0	0	0	0	0								0		
5	5. Строительство																
5.1	Устройство котлована (шпунтовое ограждение, земляные работы)	508 697	4 463 477	518 641	4 550 738	228	136		30 834	1 172 556	284 066	152 111	2 829 911	0	4 463 477		
5.1.1	Устройство котлована в т.ч. шпунтовые ограждения	508 697	4 463 477	518 641	4 550 738	228	136		30 834	1 172 556	284 066	152 111	2 829 911	0	4 463 477		
5.1.1.1	Устройство котлована замена грунта паркинга	67 163	745 536	68 476	760 111	38	91,98		21 663	306 766	85 148	52 822	279 137		745 536		
5.1.1.2	Работы по замене грунта Здание №1	46 292	418 874	47 197	427 063	21	65,59		12 646	136 879	46 151	29 825	193 373		418 874		
5.1.1.3	Работы по замене грунта Здание №2	46 292	418 874	47 197	427 063	21	65,59		12 646	136 879	46 151	29 825	193 373		418 874		
5.1.1.4	Устройство котлована и основания под котельную	19 556	182 982	19 939	186 559	9	23,23		4 490	92 987	8 809	4 236	72 460		182 982		
5.1.1.5	Работы по замене грунта	46 556	245 764	47 466	248 530	13	-127,33		-24 605	-54 707	-37 903	-32 451	398 430		245 764		
5.1.1.6	Зачищение несильного грунта под БС	7 921	83 421	8 076	85 052	4	9,10		2 929	38 112	3 941	1 970	37 070		83 421		
5.1.1.7	Работы по замене грунта 20001-2-КЖ01-1 изм 3	274 916	2 370 026	280 290	2 416 360	122	8,17		1 665	515 640	131 769	65 884	1 655 066		2 370 026		
5.1.2	Обратная засыпка котлована		0	0	0	0	0								0		

5.2	Конструкции нулевого цикла в т.ч. фундамнты	16 533 933	130 399 435	5 763	12 928	3 179 956	5 123 387	4 481 875	2 592 834	3 006 214	15 932 986	128 204 525
5.2.1	Устройство свайного основания	6 814 600	45 517 292	1 491	2 884	642 395	3 744 472	1 342 643	803 052	3 006 214	15 932 986	128 204 525
5.2.1.1	Статическое испытание ж.д. №1	52 553	402 769	70	37	7 971	43 332	17 190	3 451	0	0	395 046
5.2.1.1.1	Статическое испытание ж.д. №1 П	19 508	148 000	7	21,20	2 602	14 007	5 769	3 451	0	0	145 162
5.2.1.1.1.1	Статическое испытание ж.д. №1 П	-145 162	-148 000	-7	-21,20	-2 602	-14 007	-5 769	-3 451	0	0	-145 162
5.2.1.1.2	Статическое испытание ж.д. №1 П	52 553	402 769	70	36,82	7 971	43 332	17 190	3 451	0	0	395 046
5.2.1.1.3	Статическое испытание ж.д. №1 П	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	0	0	14 304 027
5.2.1.2	Устройство свайного основания ж.д. №1 П	1 474 635	11 473 509	1 474 635	11 473 509	1 474 635	11 473 509	1 474 635	11 473 509	0	0	11 473 509
5.2.1.2.1	Устройство свайного основания ж.д. №1 П	-1 474 635	-11 473 509	-1 474 635	-11 473 509	-1 474 635	-11 473 509	-1 474 635	-11 473 509	0	0	-11 473 509
5.2.1.2.2	Устройство свайного основания ж.д. №1 П	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	1 867 348	14 304 027	0	0	14 304 027
5.2.1.2.3	Статическое испытание ж.д. №2	73 499	556 002	73 499	556 002	73 499	556 002	73 499	556 002	0	0	556 002
5.2.1.3	Статическое испытание ж.д. №2 П	23 382	181 624	9	32,66	4 128	22 054	8 810	5 271	137 878	178 141	178 141
5.2.1.3.1	Статическое испытание ж.д. №2 П	-178 141	-181 624	-9	-32,66	-4 128	-22 054	-8 810	-5 271	-137 878	-178 141	-178 141
5.2.1.3.2	Статическое испытание ж.д. №2 П	73 499	556 002	73 499	556 002	73 499	556 002	73 499	556 002	0	0	556 002
5.2.1.3.3	Статическое испытание ж.д. №2 П	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	0	0	12 536 567
5.2.1.4	Устройство свайного основания ж.д. №2 П	-1 782 772	-14 106 375	-1 782 772	-14 106 375	-1 782 772	-14 106 375	-1 782 772	-14 106 375	0	0	-14 106 375
5.2.1.4.1	Устройство свайного основания ж.д. №2 П	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	1 622 882	12 536 567	0	0	12 536 567
5.2.1.4.2	Устройство свайного основания ж.д. №2 П	50 191	462 255	50 191	462 255	50 191	462 255	50 191	462 255	0	0	462 255
5.2.1.4.3	Устройство свайного основания ж.д. №2 П	1 075	12 947	1 075	12 947	1 075	12 947	1 075	12 947	0	0	12 947
5.2.1.5	Порезка СВУ на ж.д.	3 006 214	15 932 986	3 006 214	15 932 986	3 006 214	15 932 986	3 006 214	15 932 986	0	0	15 932 986
5.2.1.6	Устройство насыпи для производства работ по давлению свай. Здание №1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1.7	Устройство насыпи для производства работ по давлению свай. Здание №2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1.8	Усиление грунтового основания набивными сваями (НПС) 7396 шт L=3 м 250 мм. Паркинг	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1.9	Порезка СВУ на Паркинг	11 088	120 615	11 254	122 973	6	59,38	16 012	17 535	10 788	74 284	120 615
5.2.1.10	Нарращивание оголовков свай ж.д. №1	7 919	89 830	8 074	91 586	5	47,56	13 047	15 444	8 939	51 982	89 830
5.2.1.11	Нарращивание оголовков свай ж.д. №2	24 389	263 418	24 866	268 568	14	43	15 161	70 318	26 577	15 769	263 418
5.2.1.12	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №1	16 423	186 112	16 744	188 750	10	25,75	10 066	67 040	19 715	11 516	186 112
5.2.1.12.1	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №1 П	-16 423	-186 112	-16 744	-189 750	-10	-25,75	-10 066	-67 040	-19 715	-11 516	-186 112
5.2.1.12.2	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №1 П	24 389	263 418	24 866	268 568	14	43,43	15 161	70 318	26 577	15 769	263 418
5.2.1.12.3	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №1 Р	16 423	186 112	16 744	188 750	10	25,75	10 066	67 040	19 715	11 516	186 112
5.2.1.13	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №2 П	-16 423	-186 112	-16 744	-189 750	-10	-25,75	-10 066	-67 040	-19 715	-11 516	-186 112
5.2.1.13.1	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №2 П	24 389	263 418	24 866	268 568	14	43,43	15 161	70 318	26 577	15 769	263 418
5.2.1.13.2	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №2 П	9 332 954	83 254 517	9 719 323	84 882 434	4 272	10 044	2 537 961	1 379 115	3 139 232	1 790 782	74 407 827
5.2.1.13.3	Устройство свайного основания под КБ ж.д. №2 Р	1 987 923	17 457 433	2 026 186	17 798 726	896	2 315,64	590 567	279 071	713 256	407 289	13 467 250
5.2.2	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ФП) ж.д. №1	2 047 948	17 848 772	2 087 985	18 197 715	916	2 135,95	543 399	661 443	377 732	15 998 535	17 848 772
5.2.2.1	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ФП) ж.д. №2	5 415 513	44 557 693	45 248 735	428 439	2 886	47 171,19	1 188 713	726 343	1 509 828	860 739	40 272 110
5.2.2.2	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ФП). Паркинг	124 163	1 212 899	126 390	1 236 519	62	348,32	90 356	55 716	108 891	62 110	895 536
5.2.2.3	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция. Котельня	113 704	1 088 995	115 927	1 110 224	56	236	61 993	25 381	72 907	41 456	1 088 995
5.2.2.4	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1	49 402	448 314	50 868	457 079	23	80,32	20 147	12 531	25 676	14 600	448 314
5.2.2.5	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1 П	-49 402	-448 314	-50 868	-457 079	-23	-80,32	-20 147	-12 531	-25 676	-14 600	-448 314
5.2.2.5.1	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1 П	109 970	1 052 618	112 120	1 073 197	54	227,02	59 762	24 317	70 190	39 912	1 052 618
5.2.2.5.2	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1 П	3 744	36 317	3 807	37 027	2	9,34	2 231	1 064	2 717	1 544	36 317
5.2.2.5.3	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1 Р	109 970	1 052 618	112 120	1 073 197	54	227,02	59 762	24 317	70 190	39 912	1 052 618
5.2.2.5.4	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №1 изм. 1	3 744	36 317	3 807	37 027	2	9,34	2 231	1 064	2 717	1 544	36 317
5.2.2.5.5	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №2	49 402	448 314	50 868	457 079	23	80,32	20 147	12 531	25 676	14 600	448 314
5.2.2.6	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №2 П	-49 402	-448 314	-50 868	-457 079	-23	-80,32	-20 147	-12 531	-25 676	-14 600	-448 314
5.2.2.6.1	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №2 П	109 970	1 052 618	112 120	1 073 197	54	227,02	59 762	24 317	70 190	39 912	1 052 618
5.2.2.6.2	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №2 Р	3 744	36 317	3 807	37 027	2	9,34	2 231	1 064	2 717	1 544	36 317
5.2.2.6.3	Устройство фундаментов в т.ч. гидроизоляция (ф. п. под КБ) ж.д. №2 изм. 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.3	Монтаж конструкций вколов в ползал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.4	Монтаж конструкций здания ниже 0,000	29 892 726	330 169 771	30 477 130	336 624 590	16 940	132 798	31 307 312	43 241 127	48 199 583	24 744 433	330 169 771
5.3	Устройство конструкций надземной части здания	29 670 322	327 736 111	30 250 378	334 143 352	16 816	131 689	31 227 718	47 855 923	24 541 751	180 976 782	327 736 111
5.3.1	Монтаж конструкций здания выше 0,000	12 455 343	137 800 293	12 698 846	140 494 288	7 071	55 330	12 992 008	18 653 617	20 277 958	10 328 445	137 800 293
5.3.1.1	Монтаж конструкций здания выше 0,000 (Монолитный каркас 1-25, маш.отд.) ж.д. №1	12 412 554	137 380 664	12 655 016	140 066 456	7 049	55 181,80	12 957 387	18 646 421	20 238 127	10 308 367	137 380 664
5.3.1.1.1	Монтаж конструкций здания выше 0,000 (Монолитный каркас 1-25, маш.отд.) ж.д. №1	1 421	15 979	1 449	16 291	1	5,23	1 233	3 809	2 308	1 175	15 979
5.3.1.1.2	Монтаж конструкций здания выше 0,000 (Монолитный каркас 1-25, маш.отд.) ж.д. №1 изм. 5	41 568	403 650	42 381	411 541	21	142,74	33 388	3 387	37 523	310 244	403 650
5.3.1.1.3	Монтаж конструкций здания выше 0,000 (Монолитный каркас 1-25, маш.отд.) ж.д. №1 изм. 7	225 324	2 235 224	229 720	2 299 313	116	658	177 344	81 690	231 210	1 616 746	2 235 224
5.3.1.2	Монтаж конструкций здания выше 0,000 (Сборный железобетон 1-25, маш.отд.) ж.д. №1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5.3.1.2.1	Монтаж конструкций здания выше 0.000.(Сборный железобетон 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №1	220.437	2 200.485	224.747	2 249.504	113	633,09	170.432	81.439	223.042	142.601	1 582.971				2 200.485
5.3.1.2.2	Монтаж конструкций здания выше 0.000.(Сборный железобетон 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №1 изм.б	4.887	54.739	4.983	55.809	3	24,96	6.912	251	8.168	5.633	33.775				54.739
5.3.1.3	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (Монолитный каркас 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2	12 502.940	137 895.533	12 747.372	140 591.391	7 075	54.816	12 871.570	18 521.247	20 124.341	10 250.479	76 127.896	0		0	137 895.533
5.3.1.3.1	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (Монолитный каркас 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2	12 472.543	137 598.904	12 716.381	140 288.863	7 060	54 715,08	12 847.374	18 515.372	20 096.283	10 236.189	75 903.686				137 598.904
5.3.1.3.2	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (Монолитный каркас 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2 изм.4,5	1.319	14.782	1.345	15.071	1	4.82	1.135	3.505	2.128	1.084	6.930				14.782
5.3.1.3.3	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (Монолитный каркас 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2 изм.7	29.078	281.847	29.646	287.357	14	98.59	23.061	2.370	25.930	13.266	217.280				281.847
5.3.1.4	Монтаж конструкций здания выше 0.000.(Сборный железобетон 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2	227.398	2 311.990	231.843	2 357.189	118	728	195.014	88.332	253.339	161.040	1 614.265	0		0	2 311.990
5.3.1.4.1	Монтаж конструкций здания выше 0.000.(Сборный железобетон 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2	223.436	2 264.448	227.804	2 308.718	116	702,15	187.955	88.075	244.997	155.287	1 588.134				2 264.448
5.3.1.4.2	Монтаж конструкций здания выше 0.000.(Сборный железобетон 1-2 ^й , маш отл.) ж.д. №2 изм.б	3.962	47.542	4.039	48.471	2	25,49	7.099	257	8.342	5.753	26.131				47.542
5.3.1.5	Монолитный каркас Паркинг	4 694.178	49 054.598	4 785.949	50 003.420	2.517	16 888,76	4 007.163	5 441.378	5 959.710	3 072.922	30 563.475				49 044.598
5.3.1.6	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (монолит) ж.д.№1 кор.	-219.583	-793.851	-	-808.361	-	1.651,26	497.436	175.622	509.948	293.253	-2 269.120				-792.861
5.3.1.7	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (монолит) ж.д.№2 кор.	-215.143	-776.896	-219.349	-792.084	-40	1.618,02	487.421	172.085	499.681	287.948	-2 224.431				-776.886
5.3.1.8	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (монолит) ж.д. №1 изм.4 от 1.1.2.3	-462	-1.760	-465	-1.794	0	-0,72	-211	-34	-286	-155	-1.124				-1.760
5.3.1.9	Монтаж конструкций здания выше 0.000 (монолит) ж.д. №2 изм.3 от 1.1.2.3	7	-10	7	-10	0	-0,11	-27	0	-28	-15	60				-10
5.3.2	Монтаж конструкций машинного отделения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
5.3.2.1	Монолитный каркас машинного отделения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
5.3.2.2	Монтаж конструкций машинного отделения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
5.3.3	Монтаж несущих конструкций входных групп	222.404	2.483.660	226.752	2.481.238	124	1.108	279.594	107.190	344.030	202.682	1 500.164				2 483.660
5.3.3.1	Монтаж несущих конструкций входных групп ж.д. №1	111.202	1.218.830	113.376	1.240.019	62	554,23	139.797	53.595	172.015	101.341	750.082				1 216.830
5.3.3.2	Монтаж несущих конструкций входных групп ж.д. №2	111.202	1.216.890	113.376	1.240.619	62	554,23	139.797	53.595	172.015	101.341	750.082				1 216.890
5.4	Отражающие конструкции, окна и витражи	10.512.428	120.077.468	10.717.945	122.424.983	6.162	30.950	8.364.858	1.364.083	9.412.138	5.364.889	95.571.530	0		0	120.077.468
5.4.1	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления)	3.424.718	39.938.495	3.491.671	40.719.293	2.049	16.931	4.757.909	1.124.223	5.377.107	3.808.501	25.370.735	0		0	39.938.495
5.4.1.1	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1	1.720.814	20.712.884	1.754.456	21.117.821	1.063	9.398	2.628.205	726.617	3.026.186	1.854.330	12.477.546	0		0	20.712.884
5.4.1.1.1	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1 П	1.078.073	12.464.954	1.099.149	12.708.644	640	6.628,25	1.704.506	506.180	1.969.869	1.258.341	7.026.058				12.464.954
5.4.1.1.2	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1 исключит. П	-1.078.073	-12.464.954	-1.099.149	-12.708.644	-640	-6.628,25	-1.704.506	-506.180	-1.969.869	-1.258.341	-7.026.058				-12.464.954
5.4.1.1.3	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1 Р	1.725.747	19.505.617	1.759.485	19.886.952	1.001	7.742,48	2.170.682	415.901	2.399.092	1.482.102	13.037.840				19.505.617
5.4.1.1.4	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1 исключит. Р	-1.725.747	-19.505.617	-1.759.485	-19.886.952	-1.001	-7.742,48	-2.170.682	-415.901	-2.399.092	-1.482.102	-13.037.840				-19.505.617
5.4.1.1.5	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №1 Р, с учетом изм.2	1.720.814	20.712.884	1.754.456	21.117.821	1.063	9.337,77	2.628.205	726.617	3.026.186	1.854.330	12.477.546				20.712.884
5.4.1.2	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №2	1.709.904	19.225.611	1.737.215	19.601.472	986	7.594	2.129.704	397.606	2.350.911	1.454.171	12.893.209	0		0	19.225.611
5.4.1.2.1	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №2 П	1.061.373	12.302.579	1.082.123	12.543.094	631	6.570,20	1.690.125	516.285	1.953.326	1.248.497	6.894.346				12.302.579
5.4.1.2.2	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №2 исключит. П	-1.061.373	-12.302.579	-1.082.123	-12.543.094	-631	-6.570,20	-1.690.125	-516.285	-1.953.326	-1.248.497	-6.894.346				-12.302.579
5.4.1.2.3	Монтаж ограждающих конструкций здания (ячеистые блоки без утепления) ж.д. №2 Р	1.709.904	19.225.611	1.737.215	19.601.472	986	7.593,68	2.129.704	397.606	2.350.921	1.454.171	12.893.209				19.225.611
5.4.2	Монтаж окон	2.243.722	37.356.785	2.287.586	38.087.110	1.917	7.212	1.854.407	116.276	2.072.241	1.056.820	32.257.041	0		0	37.356.785
5.4.2.1	Монтаж окон ж.д. №1	2.031.643	18.279.955	2.071.362	18.637.328	938	3.531,11	908.077	56.638	1.014.664	517.420	18.279.955				18.279.955
5.4.2.2	Монтаж окон ж.д. №2	212.078	19.076.830	216.224	19.479.782	979	3.680,46	946.330	59.638	1.057.577	517.420	16.473.885				19.076.830
5.4.3	Монтаж витражей и остекление балконов	4.843.989	42.782.188	4.938.888	43.618.580	2.196	6.807	1.752.542	123.554	1.962.790	909.568	37.943.734	0		0	42.782.188
5.4.3.1	Монтаж витражей и остекление балконов ж.д. №1	2.421.994	21.899.294	2.469.344	21.809.290	1.093	3.403,25	876.271	61.777	981.395	499.784	18.971.867				21.899.294
5.4.3.2	Монтаж витражей и остекление балконов ж.д. №2	2.421.994	21.891.094	2.469.344	21.809.290	1.093	3.403,25	876.271	61.777	981.395	499.784	18.971.867				21.891.094
5.4.4	Монтаж входных групп из ПВХ профилей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
5.4.4.1	Монтаж входных групп из ПВХ профилей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0

5.5	Фасад	9 538 817	111 071 013	9 720 203	113 242 451	5 700	53 897	15 267 793	15 001 206	17 120 133	8 433 741	55 248 140	0	0	0	111 071 013
5.5.1	Горизонтальная шов на фасаде	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.5.2	Отделка фасада	9 476 421	110 339 565	9 661 685	112 496 703	5 662	53 906	15 131 049	14 989 140	16 969 381	8 339 193	54 890 602	0	0	0	110 339 565
5.5.2.1	Отделка фасада ж.д. №1	4 197 941	48 598 691	4 380 011	49 546 795	2 494	22 793 69	6 459 944	6 359 944	7 346 693	3 550 881	23 960 357	0	0	0	48 598 691
5.5.2.2	Отделка фасада ж.д. №2	4 110 147	47 568 471	4 190 500	48 498 435	2 441	22 224 76	6 298 708	7 861 802	7 065 693	3 462 190	23 360 078	0	0	0	47 568 471
5.5.2.3	Отделка фасада Паркинг	1 168 333	14 172 403	1 191 174	14 449 473	727	8 487 71	2 372 397	246 522	2 657 195	1 346 122	7 550 167	0	0	0	14 172 403
5.5.3	Отделка внутренней части входных групп	5 731 448	731 448	58 518	745 748	38	491	136 744	12 066	150 552	74 548	357 538	0	0	0	731 448
5.5.3.1	Отделка уличной части входных групп ж.д. №1	28 698	365 724	29 259	372 874	19	245 51	68 372	6 033	75 276	37 274	178 769	0	0	0	365 724
5.5.3.2	Отделка уличной части входных групп ж.д. №2	28 698	365 724	29 259	372 874	19	245 51	68 372	6 033	75 276	37 274	178 769	0	0	0	365 724
5.5.4	Отделка уличной части входов в подвал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.6	Крыша	706 606	7 888 632	720 420	8 144 810	410	4 256	1 083 550	238 680	1 238 448	695 810	4 732 144	0	0	0	7 888 632
5.6.1	Устройство кровли	706 606	7 888 632	720 420	8 144 810	410	4 256	1 083 550	238 680	1 238 448	695 810	4 732 144	0	0	0	7 888 632
5.6.1.1	Устройство кровли ж.д. №1	333 303	3 994 316	360 210	4 072 405	205	2 128 18	541 775	119 340	619 224	347 905	2 366 072	0	0	0	3 994 316
5.6.1.2	Устройство кровли ж.д. №2	353 303	3 994 316	360 210	4 072 405	205	2 128 18	541 775	119 340	619 224	347 905	2 366 072	0	0	0	3 994 316
5.7	Внутренние стены и перегородки	4 269 221	56 298 390	4 352 683	57 399 034	2 888	31 641	9 095 228	1 231 877	10 459 664	6 431 398	28 990 223	0	0	0	56 298 390
5.7.1	Устройство внутренних стен	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.7.2	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит	9 913 120	51 717 744	9 989 621	52 728 826	2 654	28 360	8 218 527	1 293 778	9 502 524	5 943 966	26 758 949	0	0	0	51 717 744
5.7.2.1	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1	2 060 678	27 991 697	2 100 964	28 131 115	1 416	15 321 24	4 486 086	673 372	5 156 208	3 218 057	14 057 974	0	0	0	27 991 697
5.7.2.1.1	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1 П	1 988 700	24 811 358	2 027 579	25 296 420	1 273	14 696 94	3 923 333	1 205 652	4 445 500	2 937 264	12 099 609	0	0	0	24 811 358
5.7.2.1.2	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1 исключить П	-1 988 700	-24 811 358	-2 027 579	-25 296 420	-1 273	-14 696 94	-3 923 333	-1 205 652	-4 445 500	-2 937 264	-12 099 609	0	0	0	-24 811 358
5.7.2.1.3	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1 Р	2 014 264	26 004 696	2 053 643	26 513 088	1 334	13 776 54	3 962 594	630 458	4 603 618	2 885 700	13 922 836	0	0	0	26 004 696
5.7.2.1.4	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1 исключить Р	-2 014 264	-26 004 696	-2 053 643	-26 513 088	-1 334	-13 776 54	-3 962 594	-630 458	-4 603 618	-2 885 700	-13 922 836	0	0	0	-26 004 696
5.7.2.1.5	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №1 Р, с учетом изм.2	2 060 678	27 991 697	2 100 964	28 131 115	1 416	15 321 24	4 486 086	673 372	5 156 208	3 218 057	14 057 974	0	0	0	27 991 697
5.7.2.2	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №2	1 832 442	24 126 047	1 888 637	24 597 711	1 238	13 039 00	3 732 441	620 406	4 346 316	2 725 909	12 709 975	0	0	0	24 126 047
5.7.2.2.1	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №2 П	1 806 486	22 545 110	1 841 803	22 986 867	1 157	13 332 55	3 548 073	1 151 237	4 220 495	2 672 034	10 953 321	0	0	0	22 545 110
5.7.2.2.2	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №2 исключить П	-1 806 486	-22 545 110	-1 841 803	-22 986 867	-1 157	-13 332 55	-3 548 073	-1 151 237	-4 220 495	-2 672 034	-10 953 321	0	0	0	-22 545 110
5.7.2.2.3	Устройство перегородок из кирпича и гипсовых пазогребневых плит ж.д. №2 Р	1 832 442	24 126 047	1 888 637	24 597 711	1 238	13 039 00	3 732 441	620 406	4 346 316	2 725 909	12 709 975	0	0	0	24 126 047
5.7.3	Устройство перегородок из листовых материалов на каркасе	356 101	4 580 646	363 062	4 670 198	235	3 281	876 701	28 099	957 140	487 432	2 231 274	0	0	0	4 580 646
5.7.3.1	Устройство перегородок из листовых материалов на каркасе ж.д. №1	182 881	2 352 477	186 456	2 398 468	121	1 685 04	450 246	14 431	491 557	250 347	1 145 913	0	0	0	2 352 477
5.7.3.2	Устройство перегородок из листовых материалов на каркасе ж.д. №2	1 732 296	15 228 169	1 766 606	2 271 730	114	1 596 00	426 455	13 668	465 583	237 102	1 086 361	0	0	0	15 228 169
5.8	Двери	1 572 190	15 128 581	1 602 932	15 424 343	775	4 102	1 201 032	228 336	1 186 700	788 359	11 726 134	0	0	0	15 128 581
5.8.1	Монтаж наружных дверей здания	443 364	4 124 615	452 031	4 205 251	211	911	265 839	51 368	264 203	174 708	3 368 497	0	0	0	4 124 615
5.8.1.1	Монтаж наружных дверей здания ж.д. №1	169 071	1 621 866	171 232	1 659 573	83	415 92	119 405	23 940	122 113	80 751	1 272 154	0	0	0	1 621 866
5.8.1.2	Монтаж наружных дверей здания ж.д. №2	168 974	1 601 342	171 360	1 632 648	82	410 57	119 405	23 940	122 113	80 751	1 272 154	0	0	0	1 601 342
5.8.1.3	Монтаж Двери, ворота Паркинг	105 379	907 450	107 439	919 030	46	80 99	24 212	2 802	22 713	15 142	836 538	0	0	0	907 450
5.8.2	Монтаж дверей в МОП, входных в квартиры	731 310	7 030 530	745 607	7 167 976	361	1 869	545 557	123 976	550 252	365 488	5 445 257	0	0	0	7 030 530
5.8.2.1	Монтаж дверей в МОП, входных в квартиры ж.д. №1	383 900	3 695 412	391 405	3 767 663	190	982 84	288 714	66 192	290 720	109 813	2 858 579	0	0	0	3 695 412
5.8.2.2	Монтаж дверей в МОП, входных в квартиры ж.д. №2	347 410	3 339 112	354 202	3 400 313	171	881 64	256 843	57 784	259 532	172 675	2 589 778	0	0	0	3 339 112
5.8.3	Монтаж металлических дверей	154 822	1 499 302	157 849	1 528 813	77	418	127 108	25 251	121 608	81 072	1 149 783	0	0	0	1 499 302
5.8.3.1	Монтаж металлических дверей ж.д. №1	76 567	741 610	78 064	756 108	38	206 87	60 461	12 490	60 207	40 138	568 314	0	0	0	741 610
5.8.3.2	Монтаж металлических дверей ж.д. №2	78 255	757 692	79 785	772 505	39	210 93	61 647	12 761	61 401	40 934	580 949	0	0	0	757 692
5.8.4	Монтаж противопожарных дверей	242 700	2 474 134	247 445	2 525 503	126	904	267 548	25 741	250 637	167 091	1 763 117	0	0	0	2 474 134
5.8.4.1	Монтаж противопожарных дверей ж.д. №1	115 411	1 178 520	117 667	1 201 560	60	435 51	128 309	12 240	120 132	80 128	837 651	0	0	0	1 178 520
5.8.4.2	Монтаж противопожарных дверей ж.д. №2	127 289	1 295 614	129 778	1 320 943	66	470 07	139 239	13 501	130 445	86 963	955 466	0	0	0	1 295 614
5.9	Отделка помещений	4 869 883	76 885 361	4 965 089	78 184 559	3 994	70 764	18 861 370	1 061 491	20 820 273	11 040 016	24 748 211	0	0	0	76 885 361
5.9.1	Устройство полов	2 846 831	41 445 170	2 902 486	42 255 422	2 126	33 992	8 714 648	768 361	10 290 680	6 008 886	15 662 595	0	0	0	41 445 170
5.9.1.1	Устройство полов ж.д. №1	1 362 249	18 347 228	1 371 633	18 705 916	941	15 280 62	3 993 163	267 979	4 618 840	2 694 369	6 832 877	0	0	0	18 347 228
5.9.1.2	Устройство полов ж.д. №2	1 362 249	18 347 228	1 371 633	18 705 916	941	15 280 62	3 993 163	267 979	4 618 840	2 694 369	6 832 877	0	0	0	18 347 228
5.9.1.3	Устройство полов Паркинг	337 335	4 544 477	343 929	4 631 282	233	3 271 72	807 464	229 604	1 003 905	591 784	1 909 720	0	0	0	4 544 477
5.9.2	Отделка МОП (мест общего пользования)	1 147 906	17 710 044	1 170 348	18 056 276	908	16 601	4 597 082	75 986	4 660 594	2 295 312	6 081 720	0	0	0	17 710 044
5.9.2.1	Отделка МОП общестроительные работы ж.д. №1	575 953	8 855 022	585 174	9 028 138	454	8 900 30	2 298 541	37 698	2 330 267	1 147 656	3 040 860	0	0	0	8 855 022
5.9.2.2	Отделка МОП общестроительные работы ж.д. №2	575 953	8 855 022	585 174	9 028 138	454	8 900 30	2 298 541	37 698	2 330 267	1 147 656	3 040 860	0	0	0	8 855 022
5.9.3	Отделка помещений (квартир)	781 174	15 800 302	796 446	16 111 236	811	18 252	5 031 875	204 730	5 331 269	2 612 323	2 616 105	0	0	0	15 800 302
5.9.3.1	Отделка помещений (квартир) ж.д. №1	330 831	6 762 679	337 299	6 894 889	347	7 804 77	2 154 484	101 831	2 305 112	1 128 506	1 071 746	0	0	0	6 762 679
5.9.3.2	Отделка помещений (квартир) ж.д. №2	284 274	5 798 491	289 831	5 911 851	298	6 688 31	1 845 587	86 533	1 973 212	966 875	926 264	0	0	0	5 798 491
5.9.3.3	Отделка помещений Паркинг	166 069	3 241 132	168 316	3 304 496	166	3 759 15	1 037 804	16 346	1 052 945	515 942	618 095	0	0	0	3 241 132
5.9.4	Отделка квартир	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.9.5	Отделка технических помещений	93 972	1 727 845	95 809	1 761 025	89	1 919	511 765	13 004	537 790	277 495	387 791	0	0	0	1 727 845
5.9.5.1	Отделка технических помещений ж.д. №1	31 196	703 919	33 845	717 681	36	861 33	229 633	6 008	242 293	125 492	100 493	0	0	0	703 919
5.9.5.2	Отделка технических помещений ж.д. №2	60 776	1 023 926	61 964	1 043 944	53	1 057 92	282 132	6 996	295 497	152 003	287 296	0	0	0	1 023 926
5.10	Лифты	973 030	17 865 612	985 037	18 113 774	912	20 527	5 951 564	772 134	5 428 884	2 829 442	1 575 938	227 417	0	0	17 865 612
5.10.1	Строительные работы лифтовых шахт	1 822	33 618	1 858	34 276	2	41	9 860	138	10 218	5 854	7 5				

5.10.1.2	Строительные работы лифтовых шахт ж.д. №2	911	16 809	929	17 138	1	20,69	4 930	69	5 109	2 927	3 774	0	16 809
5.10.2	Строительные работы лифтов (порталы и порог)	98 001	838 906	99 926	875 698	44	124	33 986	862	31 764	21 176	271 618	0	838 906
5.10.2.1	Строительные работы лифтов (порталы и порог) ж.д. №1	49 005	429 453	49 963	437 849	22	62,09	16 993	181	15 882	10 588	385 809	0	429 453
5.10.2.2	Строительные работы лифтов (порталы и порог) ж.д. №2	49 005	429 453	49 963	437 849	22	62,09	16 993	181	15 882	10 588	385 809	0	429 453
5.10.3	Строительные работы лифтов ж.д. №1	576 325	11 479 412	584 637	11 666 836	588	14 187	3 811 810	751 948	3 776 948	20 554	115 213	869 476	11 479 412
5.10.3.1	Монтаж лифтов ж.д. №1	201 697	5 025 077	205 641	5 123 317	238	6 990,26	1 794 468	377 160	1 788 949	952 810	116 690	434 738	5 025 077
5.10.3.2	Монтаж лифтов ж.д. №2	366 455	7 144 629	379 000	7 200 101	350	403,31	1 111 437	3 814	99 479	52 517	12 844	75 607	7 144 629
5.10.3.3	Монтаж лифтов ж.д. №1	201 697	5 025 077	205 641	5 123 317	238	6 990,26	1 794 468	377 160	1 788 949	952 810	116 690	434 738	5 025 077
5.10.3.4	Монтаж лифтов ж.д. №2	366 455	7 144 629	379 000	7 200 101	350	403,31	1 111 437	3 814	99 479	52 517	12 844	75 607	7 144 629
5.10.4	Пуско-наладка лифтового оборудования	124 493	3 557 384	124 494	3 557 384	184	4 374	1 739 765	0	1 739 765	313 158	1 937	0	3 557 384
5.10.4.1	Пуско-наладка лифтового оборудования ж.д. №1	62 247	1 828 692	62 247	1 828 692	92	2 186,90	869 883	0	869 883	643 714	313 158	1 937	1 828 692
5.10.4.2	Пуско-наладка лифтового оборудования ж.д. №2	62 247	1 828 692	62 247	1 828 692	92	2 186,90	869 883	0	869 883	643 714	313 158	1 937	1 828 692
5.10.5	Автоматизация и диспетчеризация лифтов	165 357	1 629 418	167 100	1 652 706	84	925	257 630	19 686	249 718	130 380	538 890	76 204	1 629 418
5.10.5.1	Автоматизация и диспетчеризация лифтов ж.д. №1	82 679	814 709	83 550	826 353	42	462,29	128 815	9 843	124 859	65 150	266 915	38 102	814 709
5.10.5.2	Автоматизация и диспетчеризация лифтов ж.д. №2	82 679	814 709	83 550	826 353	42	462,29	128 815	9 843	124 859	65 150	266 915	38 102	814 709
5.10.6	Пуско-наладка диспетчеризации оборудования лифтов и слуха лифтов	3 511	103 437	3 511	103 437	5	137,91	49 256	0	49 256	17 731	103 437	0	103 437
5.10.6.1	Пуско-наладка диспетчеризации оборудования лифтов и слуха лифтов ж.д. №1	3 511	103 437	3 511	103 437	5	137,91	49 256	0	49 256	17 731	103 437	0	103 437
5.10.6.2	Пуско-наладка диспетчеризации оборудования лифтов и слуха лифтов ж.д. №2	3 511	103 437	3 511	103 437	5	137,91	49 256	0	49 256	17 731	103 437	0	103 437
5.11	Система водоснабжения	1 414 227	17 761 244	1 439 811	18 097 284	911	10 477	2 976 416	492 723	3 673 021	2 170 135	7 861 118	102 583	17 761 244
5.11.1	Система водоснабжения здания	1 414 227	17 761 244	1 439 811	18 097 284	911	10 477	2 976 416	492 723	3 673 021	2 170 135	7 861 118	102 583	17 761 244
5.11.1.1	Система водоснабжения ТЗ, Т4 ж.д. №1	589 544	4 584 359	578 499	4 672 450	215	2 635,00	734 595	114 176	919 009	540 809	1 730 835	79 455	4 584 359
5.11.1.2	Система водоснабжения ТЗ, Т4 ж.д. №2	287 517	3 604 064	282 203	3 672 519	185	2 590,62	704 032	118 052	878 671	519 987	1 280 800	102 522	3 604 064
5.11.1.3	Система водоснабжения ТЗ, Т4 ж.д. №3	464 584	5 307 294	472 676	5 405 555	272	2 692,00	753 770	137 340	930 107	549 639	2 061 793	291 369	5 307 294
5.11.1.4	Система водоснабжения ТЗ, Т4 ж.д. №4	229 561	3 185 680	233 656	3 245 702	163	2 204,52	619 825	103 760	773 611	457 781	1 115 066	200 083	3 185 680
5.11.1.5	Система водоснабжения ТЗ, Т4 ж.д. №5	2 892	34 258	2 945	34 708	2	16,77	4 740	1 957	6 239	3 746	16 546	179	34 258
5.11.1.6	Система водоснабжения В2 паркинга	87 108	958 627	88 811	977 168	49	423,86	117 572	17 028	140 022	82 933	601 072	0	958 627
5.11.1.7	Система водоснабжения В2 паркинга	87 108	958 627	88 811	977 168	49	423,86	117 572	17 028	140 022	82 933	601 072	0	958 627
5.11.2	Пуско-наладка насосов водоснабж. и заливки с электроприводами	3 021	77 051	3 021	77 051	4	86,67	36 691	0	36 691	13 209	77 051	0	77 051
5.11.2.1	Пуско-наладка насосов водоснабж. ж.д. №2	3 021	77 051	3 021	77 051	4	86,67	36 691	0	36 691	13 209	77 051	0	77 051
5.11.2.2	Пуско-наладка насосов водоснабж. ж.д. №2	3 021	77 051	3 021	77 051	4	86,67	36 691	0	36 691	13 209	77 051	0	77 051
5.12	Система отопления и вентиляции	8 934 414	81 997 340	9 045 489	83 218 486	4 465	30 532	8 598 768	605 216	9 798 763	5 654 729	39 323 561	3 150 437	81 997 340
5.12.1	Система отопления здания ж.д. №1	5 439 023	50 825 882	5 516 531	51 645 621	2 877	18 524	5 244 459	158 856	5 980 743	3 470 371	27 772 152	1 454 251	50 825 882
5.12.1.1	Индивидуальный тепловой пункт ж.д. №1 (ТМО, автоматика)	2 199 303	21 457 752	2 196 315	21 827 518	1 099	8 396,68	2 335 465	158 856	2 717 670	1 587 609	13 137 260	266 116	21 457 752
5.12.1.2	Система отопления здания ж.д. №2	559 642	7 379 943	563 584	7 440 928	327	459,20	128 296	17 102	148 024	85 132	694 833	460 267	7 379 943
5.12.1.3	Система отопления здания ж.д. №3	2 112 689	21 068 207	2 118 673	21 148 673	1 078	8 240,35	2 320 913	157 615	2 700 967	1 578 085	12 778 275	266 116	21 068 207
5.12.1.4	Система отопления здания ж.д. №4	27 643	319 207	28 154	325 284	16	178,31	4 740	1 957	6 239	3 746	16 546	179	319 207
5.12.1.5	Система отопления здания ж.д. №5	559 642	7 379 943	563 584	7 440 928	327	459,20	128 296	17 102	148 024	85 132	694 833	460 267	7 379 943
5.12.1.6	Пуско-наладка теплового пункта ж.д. №1	10 052	296 145	10 052	296 145	15	345,00	141 022	141 022	104 556	50 767	296 145	0	296 145
5.12.1.7	Пуско-наладка теплового пункта ж.д. №2	10 052	296 145	10 052	296 145	15	345,00	141 022	141 022	104 556	50 767	296 145	0	296 145
5.12.2	Система естественной вентиляции	847 795	9 251 511	858 070	9 751 726	491	5 111	1 356 382	90 547	1 620 035	956 586	5 194 649	61 446	9 251 511
5.12.2.1	Система естественной вентиляции ж.д. №1	404 183	4 583 645	411 608	4 670 509	235	2 418,21	641 480	42 029	766 696	452 832	2 540 257	24 409	4 583 645
5.12.2.2	Система естественной вентиляции ж.д. №2	438 612	4 667 866	446 462	4 821 217	256	2 692,74	714 902	48 518	853 339	503 754	2 654 392	37 037	4 667 866
5.12.3	Система принудительной вентиляции	2 92 781	18 093 704	2 910 052	18 289 028	920	4 898	1 118 171	330 131	1 585 112	936 063	6 020 252	1 039 975	18 093 704
5.12.3.1	Система принудительной вентиляции ж.д. №1	778 696	5 714 015	787 977	5 985 542	301	1 779,30	344 243	28 093	407 084	241 868	1 487 038	559 778	5 714 015
5.12.3.2	Система принудительной вентиляции ж.д. №2	807 785	12 379 689	821 246	12 303 486	619	1 930,73	344 243	28 093	407 084	241 868	1 487 038	559 778	12 379 689
5.12.3.3	Система принудительной вентиляции паркинга	708 726	6 445 168	714 829	6 503 035	18	177	47 134	3 850	55 525	32 646	150 694	9 482	6 445 168
5.12.4	Система приточно-вытяжной вентиляции офисов	32 978	344 368	33 437	350 035	18	176,63	47 134	3 850	55 525	32 646	150 694	9 482	344 368
5.12.4.1	Система приточно-вытяжной вентиляции ж.д. №1	295 761	2 775 825	297 373	2 996 051	115	2 749	210 693	25 764	205 120	107 170	483 814	215 872	2 775 825
5.12.4.2	Система приточно-вытяжной вентиляции ж.д. №2	113 623	805 406	114 034	810 745	41	192,57	55 158	10 123	54 019	28 065	125 683	92 578	805 406
5.12.5	Автоматизация ОВ и ВК ж.д. №1	131 639	1 701 415	134 213	1 734 678	87	1 026,84	328 417	3 941	364 738	217 614	527 414	816 742	1 701 415
5.12.5.1	Автоматизация ОВ и ВК ж.д. №1	131 639	1 701 415	134 213	1 734 678	87	1 026,84	328 417	3 941	364 738	217 614	527 414	816 742	1 701 415
5.12.5.2	Автоматизация ОВ и ВК ж.д. №2	143 822	1 701 415	146 410	1 817 049	91	1 046,90	303 345	3 941	364 738	217 614	527 414	816 742	1 701 415
5.12.5.3	Автоматизация вентиляции паркинга	30 076	344 368	30 707	350 035	18	177	47 134	3 850	55 525	32 646	150 694	9 482	344 368
5.12.6	Пуско-наладка системы противопожарной вентиляции	151 703	1 478 611	153 555	1 501 132	76	615	174 890	27 332	174 890	126 840	607 461	56 906	1 478 611
5.12.6.1	Пуско-наладка системы противопожарной вентиляции ж.д. №1	13 071	385 062	13 071	385 062	19	467,65	183 343	379 256	183 343	66 015	133 643	65 015	385 062
5.12.6.2	Пуско-наладка системы противопожарной вентиляции ж.д. №2	13 071	385 062	13 071	385 062	19	467,65	183 343	379 256	183 343	66 015	133 643	65 015	385 062
5.12.6.3	Пуско-наладка системы противопожарной вентиляции паркинга	438 612	5 026 377	440 784	5 116 967	257	2 705	781 305	34 916	944 809	563 150	2 310 517	68 292	5 026 377
5.13	Система канализации и лифтов	381 940	3 547 756	387 239	3 615 835	181	2 090	606 415	7 384	729 920	435 310	1 703 556	11 386	3 547 756
5.13.1	Система водоотведения здания	331 639	3 101 415	334 213	3 174 678	87	1 026,84	328 417	3 941	364 738	217 614	527 414	816 742	3 101 415
5.13.1.1	Система канализации К1 ж.д. №1	143 822	1 701 415	146 410	1 817 049	91	1 046,90	303 345	3 941	364 738	217 614	527 414	816 742	1 701 415
5.13.1.2	Система канализации К1 ж.д. №2	6 479	63 879	6 606	64 108	3	16,26	4 653	521	5 839	3 493	48 373	62 879	63 879
5.13.1.3	Система канализации К1, 1 офиса ж.д. №2	151 703	1 478 611	153 555	1 501 132	76	615	174 890	27 332	174 890	126 840	607 461	56 906	1 478 611
5.13.2	Система линейной канализации здания	27 163	305 612	27 692	308 561	16	139,00	37 960	9 228	46 688	27 307	184 719	305 612	305 612
5.13.2.1	Система линейной канализации здания ж.д. №1	27 163	305 612	27 692	308 561	16	139,00	37 960	9 228	46 688	27 307	184 719	305 612	305 612
5.13.2.2	Система линейной канализации здания ж.д. №2	27 163	305 612	27 692	308 561	16	139,00	37 960	9 228	46 688	27 307	184 719	305 612	305 612
5.13.2.3	Система линейной канализации паркинга	97 168	870 165	97 955	880 780	44	352,87	99 993	8 877					

564 973	5 761 244	5 755 388	295	2 473,47	681 825	35 758	673 344	357 082	3 827 914	32 320	185 321	5 761 244
78 626	565 339	78 973	28	73	38 032	888	35 617	18 612	117 964	60 887	350 099	561 211
39 313	280 666	39 486	14	36,38	19 016	444	17 808	9 306	58 982	30 443	175 049	280 666
27 845	820 330	27 845	40	1 127	390 634	0	289 566	140 628	0	0	0	820 330
6 279	184 974	6 279	9	256,77	88 064	0	65 181	31 709	0	0	0	184 974
5 033	148 258	5 033	7	205,00	70 599	0	52 243	25 416	0	0	0	148 258
1 422	41 889	1 422	41 889	2	59,60	19 947	14 761	7 181	0	0	0	41 889
5 375	158 364	5 375	8	220,09	75 411	0	55 804	27 149	0	0	0	158 364
4 345	128 010	4 345	6	177,00	60 957	0	45 108	21 945	0	0	0	128 010
1 422	41 889	1 422	41 889	2	59,60	19 947	14 761	7 181	0	0	0	41 889
156	4 602	156	4 602	0	6,50	2 191	1 622	789	0	0	0	4 602
3 813	112 344	3 813	6	142,33	53 498	0	39 588	19 158	0	0	0	112 344
643 854	6 759 279	650 383	345	1 255 838	65 093	1 207 930	681 402	809 915	1 811 144	1 782 012	6 759 279	6 759 279
221 526	2 230 977	223 180	2 260 782	1 150	413 261	4 690	386 335	200 240	122 848	706 377	2 230 977	2 230 977
111 690	1 135 056	112 684	1 150 286	58	803,25	213 725	2 344	103 375	61 920	350 038	1 135 056	1 135 056
109 565	1 095 921	110 519	1 110 497	36	746,58	199 535	2 346	96 864	260 042	60 929	1 095 921	1 095 921
240 509	3 240 903	244 517	3 240 453	167	2 660	784 071	59 035	379 159	1 198 318	24 991	3 240 903	3 240 903
120 888	1 629 243	122 701	1 659 690	84	1 340,25	371 965	29 533	191 076	600 665	12 495	1 629 243	1 629 243
119 721	1 611 660	121 817	1 644 763	83	1 320,21	366 106	29 502	158 083	957 655	12 495	1 611 660	1 611 660
182 789	1 181 999	182 684	1 286 231	64	368	104 506	1 367	98 971	51 864	92 751	1 181 999	1 181 999
58 973	418 774	59 121	421 183	21	123,22	34 748	614	32 958	17 271	37 664	418 774	418 774
58 973	418 774	59 121	421 183	21	123,22	34 748	614	32 958	17 271	37 664	418 774	418 774
64 344	443 851	64 443	445 864	22	122,00	35 010	140	33 056	17 321	17 424	443 851	443 851
1 259 370	14 678 566	1 272 183	14 886 184	750	11 399	3 339 507	95 771	3 073 905	1 392 535	3 245 988	14 678 566	14 678 566
1 259 370	14 678 566	1 272 183	14 886 184	750	11 399	3 339 507	95 771	3 073 905	1 392 535	3 245 988	14 678 566	14 678 566
570 456	6 400 075	576 418	6 493 354	327	4 800,48	1 356 028	35 243	1 275 446	664 530	1 542 181	6 400 075	6 400 075
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 457 417	325	4 785,00	1 351 037	35 243	1 270 956	662 233	1 500 990	6 362 377	6 362 377
10 805	318 310	10 805	318 310	16	347,69	151 576	112 167	54 567	1 541 318	261 042	318 310	318 310
565 572	6 362 377	571 526	6 4									

