

ПРОЕКТ СМЕТЫ ДОГОВОРА

по объекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном по адресу: район Крюково, пересечение Кутузовского шоссе и пр.пр. 809"

№ п/п	Наименование конструктивных решений (элементов), комплексов (видов) работ	Единица измерения	Количество (объем работ)	Цена	
				На единицу измерения	Всего
1	2	3	4	5	6
1	Вырубка деревьев и кустарников				2 194 318,28
1.1	Вырубка деревьев	шт	291,00	3 058,15	889 921,65
1.2	Вырубка кустарников	шт	950,00	1 319,78	1 253 791,00
1.3	Погрузка мусора	т	316,80	159,74	50 605,63
2	Демонтажные работы				2 508 282,03
2.1	Разборка ж/б конструкций	м3	405,30	4 447,35	1 802 510,96
2.2	Разборка а/б и ц/б покрытий	м3	288,34	835,14	240 804,27
2.3	Разборка кладки стен из кирпича	м3	2,70	16 588,71	44 789,52
2.4	Разработка грунта с погрузкой	м3	1 652,30	184,77	305 295,47
2.5	Погрузка мусора	т	719,18	159,74	114 881,81
3	Вынос в натуру осей зданий и сооружений	компл.	1,00	85 235,21	85 235,21
4	Конструктивные решения				100 962 015,29
4.1	Земляные работы				
4.1.1	Разработка грунта	м3	8 912,60	225,12	2 006 404,51
4.1.2	Водосборная траншея	м3	74,70	423,10	31 605,57
4.1.3	Обратная засыпка с уплотнением	м3	1 311,20	285,90	374 872,08
4.2	Конструкции железобетонные				
4.2.1	Устройство монолитного ж/б фундамента	м3	1 135,00	22 569,13	25 615 962,55
4.2.2	Устройство монолитной ж/б плиты основания бассейна	м3	204,90	26 366,88	5 402 573,71
4.2.3	Устройство монолитных конструкций ниже отм.0.000	м3	842,16	36 921,47	31 093 785,18
4.2.4	Устройство монолитных конструкций выше отм.0.000	м3	955,81	28 074,90	26 834 270,17
4.2.5	Устройство монолитного покрытия по профнастилу	м3	66,00	29 106,93	1 921 057,38
4.3	Конструкции металлические				
4.3.1	Монтаж металлических конструкций	т	32,7918	154 767,52	5 075 105,56
4.3.2	Огрунтовка и окраска металлических конструкций	м2	900,10	100,99	90 901,10
4.3.3	Устройство огнезащитного покрытия металлоконструкций	м2	790,30	3 182,94	2 515 477,48
5	Архитектурные решения				93 682 739,47
5.1	Устройство прижимной стенки	м3	40,80	26 917,30	1 098 225,84
5.2	Зашивка шахт коммуникаций	м2	378,00	2 432,67	919 549,26
5.3	Кладка стен из кирпича и блоков	м3	143,50	9 511,96	1 364 966,26
5.4	Устройство перегородок из ПГП	м2	454,30	1 346,12	611 542,32
5.5	Устройство легкосъёмных перегородок	м2	59,90	2 309,38	138 331,86
5.6	Устройство кирпичных перегородок	м2	2 682,50	3 217,88	8 631 963,10
5.7	Укладка перемычек	компл.	1,00	97 745,06	97 745,06
5.8	Монтаж фахверка кирпичных перегородок	т	1,5904	153 376,79	243 930,45
5.9	Черновая отделка пола	м2	3 019,16	2 337,00	7 055 776,92
5.10	Чистовая отделка пола	м2	3 134,41	2 189,73	6 863 511,61
5.11	Огрунтовка пола	м2	526,00	102,56	53 946,56
5.12	Облицовка наружных лестниц и входных площадок	м2	20,40	4 087,13	83 377,45
5.13	Отделка тамбуров входов	м2	15,00	1 987,06	29 805,90
5.14	Черновая отделка стен (штукатурка)	м2	7 662,90	530,14	4 062 409,81
5.15	Черновая отделка стен (подготовка под окраску, оклейку обоями)	м2	2 057,70	226,88	466 850,98
5.16	Чистовая отделка стен (окраска)	м2	6 761,45	516,09	3 489 516,73
5.17	Чистовая отделка стен (стеклообои)	м2	428,79	1 440,44	617 646,27
5.18	Чистовая отделка стен (плитка)	м2	1 566,79	1 364,40	2 137 728,28
5.19	Чистовая отделка стен (акустические панели)	м2	228,80	4 698,14	1 074 934,43
5.20	Окраска потолка	м2	2 138,42	838,36	1 792 765,79
5.21	Устройство подвесных потолков	м2	1 654,18	3 871,13	6 403 545,82
5.22	Монтаж внутренних деревянных, пластиковых дверей	шт	103,00	12 728,03	1 310 987,09
5.23	Монтаж внутренних металлических дверей	шт	45,00	27 467,29	1 236 028,05
5.24	Монтаж люков	шт	64,00	10 797,11	691 015,04
5.25	Монтаж наружных заполнений (двери, люки)	шт	14,00	22 121,44	309 700,16
5.26	Установка оконных блоков	м2	50,778	9 561,87	485 532,63
5.27	Монтаж зенитных фонарей	м2	21,38	8 872,13	189 686,14
5.28	Отделка внутренних откосов	м2	100,50	2 291,90	230 335,95
5.29	Облицовка фасадов витражными конструкциями	м2	711,69	17 607,55	12 531 117,26
5.30	Монтаж внутренних витражей	м2	129,01	21 002,37	2 709 515,75
5.31	Облицовка фасадов панелями, установка ламелей	м2	2 297,15	5 217,97	11 986 459,79
5.32	Облицовка цоколя	м2	115,60	4 652,10	537 782,76
5.33	Отделка парапетов	м2	238,60	13 693,28	3 267 216,61
5.34	Монтаж стеклянных козырьков	м2	37,37	36 262,99	1 355 147,94

5.35	Устройство кровли	м2	1 588,10	5 048,87	8 018 110,45
5.36	Устройство вентшахт на кровле с отделкой	м3	5,796	42 322,95	245 303,82
5.37	Укладка бетонной плитки на кровле	м2	175,20	1 385,91	242 811,43
5.38	Монтаж ограждений	м	385,30	2 775,06	1 069 230,62
5.39	Установка грязесборных решеток	шт	8,00	3 585,91	28 687,28
6	Электроосвещение и силовое электрооборудование				34 219 269,92
6.1	Основное здание				
6.1.1	Монтаж ВРУ	шт	8,00	819 579,33	6 556 634,64
6.1.2	Монтаж щитового оборудования	шт	32,00	84 595,95	2 707 070,40
6.1.3	Монтаж ШАК в комплекте с оборудованием	шт	1,00	409 140,47	409 140,47
6.1.4	Установка светильников, датчиков движения	шт	759,00	8 499,63	6 451 219,17
6.1.5	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	34 090,00	408,59	13 928 833,10
6.1.6	Устройство обогрева площадок	м	300,00	853,33	255 999,00
6.1.7	Монтаж электроустановочных изделий	шт	454,00	833,56	378 436,24
6.1.8	Электромонтажные изделия (ящики, вводы, сжимы, стойки)	компл.	1,00	73 679,27	73 679,27
6.1.9	Молниезащита, заземление и уравнивание потенциалов	м	1 010,40	306,48	309 667,39
6.1.10	Защитные средства по технике безопасности	компл.	1,00	24 006,36	24 006,36
6.2	ИТП				
6.2.1	Монтаж щитового оборудования	шт	6,00	440 839,72	2 645 038,32
6.2.2	Установка светильников	шт	10,00	8 505,00	85 050,00
6.2.3	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	1,00	288 159,32	288 159,32
6.2.4	Монтаж электроустановочных изделий	шт	19,00	3 730,76	70 884,44
6.2.5	Электромонтажные изделия (ящики, вводы, сжимы, стойки)	компл.	1,00	14 948,13	14 948,13
6.2.6	Защитные средства по технике безопасности	компл.	1,00	20 503,67	20 503,67
7	Система внутреннего водоснабжения				6 645 171,70
7.1	Насосная станция хозяйственно-питьевого водоснабжения	компл.	1,00	1 483 490,76	1 483 490,76
7.2	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	м	1 152,00	1 864,10	2 147 443,20
7.3	Установка пожарных шкафов (вкл.огнетушители)	шт	32,00	12 103,08	387 298,56
7.4	Установка смесителей	шт	107,00	7 791,30	833 669,10
7.5	Водопровод горячей воды Т3, Т4	м	898,00	1 996,96	1 793 270,08
8	Внутренние системы водоотведения				8 863 817,69
8.1	Хозяйственно-бытовая канализация				
8.1.1	Прокладка трубопроводов канализации	м	1 238,00	3 240,78	4 012 085,64
8.1.2	Монтаж оборудования (насосы, шкаф управления)	компл.	1,00	320 850,82	320 850,82
8.1.3	Монтаж сантехнических приборов	шт	75,00	16 459,97	1 234 497,75
8.1.4	Установка трапов, муфт	шт	105,00	5 949,90	624 739,50
8.2	Водосток				
8.2.1	Установка воронок водосточных	шт	16,00	17 750,62	284 009,92
8.2.2	Прокладка трубопроводов канализации	м	542,40	3 210,35	1 741 293,84
8.2.3	Монтаж оборудования (насосы, шкафы управления)	компл.	2,00	323 170,11	646 340,22
9	Водоподготовка (Чаша плавательного бассейна 25x16)				13 870 350,99
9.1	Блок насосов циркуляционных	шт	2,00	662 383,06	1 324 766,12
9.2	Блок фильтров	шт	2,00	2 786 283,84	5 572 567,68
9.3	Станция дозирования	шт	3,00	106 062,15	318 186,45
9.4	Блок УФ-установки	шт	1,00	1 219 525,39	1 219 525,39
9.5	Блок подогрева воды	шт	1,00	915 129,64	915 129,64
9.6	Блок контрольно-измерительной станции	шт	1,00	505 009,47	505 009,47
9.7	Узел подпитки	компл.	1,00	132 755,86	132 755,86
9.8	Балансный резервуар	шт	1,00	1 514 227,49	1 514 227,49
9.9	Дренажный резервуар	шт	1,00	538 215,04	538 215,04
9.10	Блок дренажных насосов	шт	4,00	49 338,33	197 353,32
9.11	Компрессорное оборудование	шт	1,00	110 566,03	110 566,03
9.12	Прокладка трубопроводов канализации	м	315,00	4 831,90	1 522 048,50
10	Водоподготовка (Чаша плавательного бассейна 10x6)				8 965 027,52
10.1	Блок насосов циркуляционных	шт	2,00	282 385,47	564 770,94
10.2	Блок фильтров	шт	2,00	1 725 544,60	3 451 089,20
10.3	Станция дозирования	шт	3,00	106 062,15	318 186,45
10.4	Блок УФ-установки	шт	1,00	1 116 093,50	1 116 093,50
10.5	Блок подогрева воды	шт	1,00	532 405,62	532 405,62
10.6	Блок подключения к ИТП	компл.	1,00	14 603,68	14 603,68
10.7	Блок контрольно-измерительной станции	шт	1,00	505 009,47	505 009,47
10.8	Узел подпитки	компл.	1,00	103 215,38	103 215,38
10.9	Балансный резервуар	шт	1,00	560 035,89	560 035,89
10.10	Дренажный резервуар	шт	1,00	289 613,68	289 613,68
10.11	Блок дренажных насосов	шт	4,00	49 334,27	197 337,08
10.12	Компрессорное оборудование	шт	1,00	110 566,03	110 566,03
10.13	Прокладка трубопроводов канализации	м	1 005,00	1 196,12	1 202 100,60
11	Чаша плавательного бассейна 25x16 - 1,2-1,8 м				23 610 167,50
11.1	Монтаж чаши плавательного бассейна	шт	1,00	23 228 415,07	23 228 415,07
11.2	Подсветка чаши бассейна (прожекторы)	шт	1,00	381 752,43	381 752,43
12	Чаша плавательного бассейна 10x6 - 0,7-0,9 м		1,00	5 668 760,71	5 668 760,71

13	Электроснабжение. Водоподготовка				332 884,50
13.1	Плавательный бассейн 25x16				
13.1.1	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	780,00	248,36	193 720,80
13.2	Плавательный бассейн 10x6				
13.2.1	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	510,00	272,87	139 163,70
14	Отопление, теплоснабжение, теплый пол				20 875 481,99
14.1	Отопление				
14.1.1	Установка отопительных приборов	шт	142,00	11 490,76	1 631 687,92
14.1.2	Устройство коллекторной системы	компл.	1,00	104 852,85	104 852,85
14.1.3	Прокладка трубопроводов отопления	м	2 171,00	2 059,84	4 471 912,64
14.1.4	Устройство теплого пола	м	3 987,00	3 310,89	13 200 518,43
14.2	Теплоснабжение				
14.2.1	Монтаж воздушно-тепловых завес	шт	2,00	96 300,24	192 600,48
14.2.2	Насосно-смесительный узел	компл.	2,00	24 195,43	48 390,86
14.2.3	Узел регулирования для систем ПВ1.1; ПВ1.2; ПВ2; ПВ3; ПВ4, П7; П5; П6	компл.	8,00	81 956,32	655 650,56
14.2.4	Прокладка трубопроводов теплоснабжения	м	301,00	1 893,25	569 868,25
15	Вентиляция, противодымная вентиляция				62 167 110,54
15.1	Вентиляция				
15.1.1	Монтаж приточно-вытяжных; приточных; вытяжных установок	шт	28,00	1 414 998,24	39 619 950,72
15.1.2	Монтаж крышных вытяжных установок	шт	5,00	118 565,12	592 825,60
15.1.3	Установка шумоглушителей	шт	46,00	5 437,57	250 128,22
15.1.4	Монтаж противопожарных клапанов	шт	117,00	21 794,12	2 549 912,04
15.1.5	Прокладка воздухопроводов с изоляцией	м2	3 691,6956	3 608,64	13 322 000,41
15.1.6	Монтаж воздухораспределителей, решеток жалюзийных	шт	363,00	2 929,34	1 063 350,42
15.1.7	Установка агрегатов приточно-рециркуляционных (осушитель воздуха для бассейна)	шт	1,00	634 044,48	634 044,48
15.2	Противодымная вентиляция				
15.2.1	Монтаж крышных вытяжных установок	компл	4,00	133 067,44	532 269,76
15.2.2	Установка вентиляторов осевых	компл	8,00	44 657,08	357 256,64
15.2.3	Монтаж приточных установок	компл	1,00	139 180,83	139 180,83
15.2.4	Монтаж противопожарных клапанов	шт	33,00	32 332,80	1 066 982,40
15.2.5	Прокладка воздухопроводов с изоляцией	м2	703,80	2 777,10	1 954 522,98
15.2.6	Монтаж воздухораспределителей	шт	18,00	4 704,78	84 686,04
16	Кондиционирование воздуха				8 462 655,35
16.1	Система К1				
16.1.1	Установка наружного блока кондиционера	шт	2,00	1 482 329,58	2 964 659,16
16.1.2	Установка внутреннего блока кондиционера	шт	13,00	215 789,19	2 805 259,47
16.1.3	Прокладка трубопроводов из медных труб с изоляцией	м	302,00	1 426,62	430 839,24
16.2	Система К2.1, К2.2 и К6.1, К6.2				
16.2.1	Установка сплит-системы	компл	4,00	71 470,90	285 883,60
16.2.2	Прокладка трубопроводов из медных труб с изоляцией	м	120,00	1 206,28	144 753,60
16.3	Система К3.1, К3.2				
16.3.1	Установка сплит-системы	компл	2,00	84 641,64	169 283,28
16.3.2	Прокладка трубопроводов из медных труб с изоляцией	м	60,00	1 206,28	72 376,80
16.4	Система К4, К5, К7, К8				
16.4.1	Установка наружных блоков ККБ	шт	4,00	291 376,30	1 165 505,20
16.4.2	Прокладка трубопроводов из медных труб с изоляцией	м	300,00	1 413,65	424 095,00
17	ИТП Тепломеханическое оборудование				4 653 176,05
17.1	Узел ввода теплосети	компл.	1,00	542 642,59	542 642,59
17.2	Система подпитки и заполнения систем	компл.	1,00	178 679,73	178 679,73
17.3	Система ГВС	компл.	1,00	670 250,84	670 250,84
17.4	Система отопления	компл.	1,00	517 058,63	517 058,63
17.5	Отопление системы вентиляции	компл.	1,00	685 594,76	685 594,76
17.6	Система теплоснабжения технологии бассейна и теплых полов	компл.	1,00	884 613,33	884 613,33
17.7	Установка КИП	шт	115,00	729,55	83 898,25
17.8	Прокладка трубопроводов	м	317,00	3 077,83	975 672,11
17.9	Узел учета тепловой энергии	компл.	1,00	114 765,81	114 765,81
18	Структурированная кабельная сеть. Локальная вычислительная сеть, телефонизация, АТС, система кабельного телевидения				4 018 116,89
18.1	Структурированная кабельная сеть				
18.1.1	Монтаж шкафов с установленным оборудованием	компл.	1,00	532 798,09	532 798,09
18.1.2	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	6 865,00	165,91	1 138 972,15
18.2	Локально-вычислительная сеть				
18.2.1	Монтаж коммутаторов	шт	3,00	241 233,98	723 701,94
18.2.2	Установка точек доступа	шт	9,00	53 958,38	485 625,42
18.2.3	Установка сервера	компл	1,00	821 051,65	821 051,65
18.2.4	Телефонизация	компл	1,00	126 548,31	126 548,31
18.3	Система коллективного приема телевидения				
18.3.1	Установка антенно-мачтового оборудования	компл	1,00	87 943,17	87 943,17
18.3.2	Монтаж центрального оборудования	шт	1,00	9 275,69	9 275,69
18.3.3	Монтаж распределительного оборудования	шт	5,00	1 516,91	7 584,55

18.3.4	Монтаж розеток абонентских	шт	8,00	1 116,59	8 932,72
18.3.5	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	320,00	236,51	75 683,20
19	Система радификации, система оповещения ГО и ЧС, система часификации				2 831 501,73
19.1	Система радификации				
19.1.1	Монтаж узла радификации и оповещения	шт	1,00	507 485,39	507 485,39
19.1.2	Монтаж абонентского оборудования	шт	6,00	1 912,24	11 473,44
19.1.3	Связь с ГО и ЧС	компл	1,00	131 396,61	131 396,61
19.1.4	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	270,00	223,51	60 347,70
19.2	Система часофикации				
19.2.1	Монтаж центрального оборудования	шт	1,00	1 334 016,79	1 334 016,79
19.2.2	Монтаж вторичных часов	шт	16,00	39 074,80	625 196,80
19.2.3	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	500,00	323,17	161 585,00
20	Автоматическая пожарная сигнализация, СОУЭ, Автоматизация ПЗ				12 757 355,03
20.1	АПС				
20.1.1	Монтаж центрального оборудования	компл	1,00	742 872,55	742 872,55
20.1.2	Монтаж оборудования передачи сигнала "Пожар"	компл	1,00	176 272,01	176 272,01
20.1.3	Монтаж оборудования (АРМ СПЗ)	компл	1,00	261 540,29	261 540,29
20.1.4	Монтаж извещателей	шт	274,00	6 861,64	1 880 089,36
20.1.5	Монтаж модулей управления	шт	229,00	7 106,30	1 627 342,70
20.1.6	Монтаж блоков питания	шт	3,00	8 982,67	26 948,01
20.1.7	Монтаж коммутационных устройств	шт	53,00	1 939,62	102 799,86
20.1.8	Монтаж шкафов управления	шт	14,00	37 614,64	526 604,96
20.1.9	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	6 500,00	287,77	1 870 505,00
20.2	СОУЭ				
20.2.1	Монтаж центрального оборудования	компл	1,00	2 249 110,52	2 249 110,52
20.2.2	Микрофонные вызывные станции	шт	2,00	131 895,87	263 791,74
20.2.3	ПО для АРМ СПЗ	шт	1,00	468 686,06	468 686,06
20.2.4	Монтаж телекоммуникационного шкафа	шт	1,00	59 749,35	59 749,35
20.2.5	Монтаж громкоговорителей	шт	142,00	5 959,91	846 307,22
20.2.6	Монтаж модулей управления	шт	8,00	4 650,51	37 204,08
20.2.7	Оповещатели световые, светозвуковые	шт	62,00	3 321,11	205 908,82
20.2.8	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	4 150,00	340,15	1 411 622,50
21	Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС)				1 160 114,90
21.1	Монтаж оборудования передачи сигнала на ПЦН	компл	1,00	27 370,85	27 370,85
21.2	Монтаж оборудования управления СОТС	шт	1,00	43 105,40	43 105,40
21.3	Монтаж модулей в составе шкафов безопасности ШСБ	шт	10,00	42 764,75	427 647,50
21.4	Монтаж извещателей	шт	93,00	1 426,95	132 706,35
21.5	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	2 320,00	228,14	529 284,80
22	Система контроля и управления доступом (СКУД)				5 905 687,64
22.1	Монтаж шкафов с установленным оборудованием	шт	6,00	271 505,69	1 629 034,14
22.2	Программное обеспечение	шт	2,00	329 387,28	658 774,56
22.3	Монтаж оборудования дверей, карты доступа	шт	31,00	101 933,89	3 159 950,59
22.4	Монтаж оборудования видеодомофонной связи	шт	3,00	16 263,15	48 789,45
22.5	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	3 070,00	133,27	409 138,90
23	Система охранного телевидения (СОТ)				5 448 401,31
23.1	Монтаж наружных видеокамер	шт	17,00	25 614,15	435 440,55
23.2	Монтаж внутренних видеокамер	шт	27,00	24 572,90	663 468,30
23.3	Монтаж сервера	компл	2,00	1 313 480,21	2 626 960,42
23.4	АРМ оператора СОТ	компл	1,00	133 238,52	133 238,52
23.5	Монтаж коммутаторов и ИБП	компл	2,00	525 632,24	1 051 264,48
23.6	Монтаж телекоммуникационных шкафов	шт	1,00	229 151,44	229 151,44
23.7	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	2 460,00	125,56	308 877,60
24	Автоматизация и диспетчеризация инженерных систем				8 908 045,87
24.1	Монтаж АРМ диспетчера	компл	1,00	156 253,24	156 253,24
24.2	Программное обеспечение	шт	5,00	120 935,07	604 675,35
24.3	Монтаж шкафов диспетчеризации	шт	4,00	261 579,72	1 046 318,88
24.4	Монтаж шкафов автоматики	шт	11,00	214 778,92	2 362 568,12
24.5	Монтаж шкафов установки ПЧ	шт	7,00	63 795,59	446 569,13
24.6	Датчики и приборы для систем вентиляции	шт	142,00	8 622,31	1 224 368,02
24.7	Воздушно-тепловая завеса У1, У2	шт	6,00	4 601,12	27 606,72
24.8	Автоматизация системы водоснабжения	шт	2,00	3 513,50	7 027,00
24.9	Автоматизация системы водоотведения	компл	1,00	1 557,78	1 557,78
24.10	Автоматизация системы кондиционирования	шт	25,00	31 411,74	785 293,50
24.11	Автоматизация системы отопления бассейна	шт	18,00	9 224,01	166 032,18
24.12	Монтаж шкафа автоматики и диспетчеризации ША-01	шт	1,00	176 830,80	176 830,80
24.13	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	9 435,00	201,69	1 902 945,15
25	Система фонового озвучивания	компл	1,00	411 380,84	411 380,84
26	Система тревожной сигнализации МГН, диспетчеризация лифтов МГН	компл	1,00	590 099,73	590 099,73

27	Система диспетчеризации лифтов	компл	1,00	67 355,69	67 355,69
28	Система автоматизации и диспетчеризации ИТП				1 975 931,94
28.1	Монтаж щита управления ШУ-ИТП	шт	1,00	257 787,63	257 787,63
28.2	Монтаж щита автоматики ША-ИТП	шт	1,00	639 772,61	639 772,61
28.3	Установка перефирийного оборудования	шт	45,00	12 260,64	551 728,80
28.4	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	2 030,00	259,43	526 642,90
29	Система управления освещением и звуковыми устройствами	компл	1,00	596 545,24	596 545,24
30	Система автоматизации и диспетчеризации подготовки воды для бассейна				4 214 255,56
30.1	Плавательный бассейн 25x16 м				
30.1.1	Монтаж шкафов управления насосами	компл	1,00	1 827 508,40	1 827 508,40
30.1.2	Полевое оборудование автоматизации	шт	12,00	14 973,19	179 678,28
30.1.3	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	640,00	155,37	99 436,80
30.2	Плавательный бассейн 10x6 м				
30.2.1	Монтаж шкафов управления насосами	компл	1,00	1 827 508,40	1 827 508,40
30.2.2	Полевое оборудование автоматизации	шт	12,00	14 973,19	179 678,28
30.2.3	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	660,00	152,19	100 445,40
31	Телемеханическое управление наружным освещением	компл	2,00	384 747,75	769 495,50
32	Вертикальный транспорт				3 725 452,45
32.1	Монтаж пассажирского лифта	шт	1,00	2 546 746,39	2 546 746,39
32.2	Монтаж грузового подъемника	шт	2,00	589 353,03	1 178 706,06
33	Мероприятия по защите от террористических актов	компл	1,00	1 481,13	1 481,13
34	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов				810 474,36
34.1	Монтажные работы	компл	1,00	257 516,65	257 516,65
34.2	Перечень №1 Оборудование, обл НДС	компл	1,00	110 379,61	110 379,61
34.3	Перечень №2 Оборудование, не обл НДС	компл	10,00	44 257,81	442 578,10
35	Охранно-защитная дератизационная система (ОЗДС)	компл	1,00	735 661,97	735 661,97
36	Технологические решения				20 019 525,89
36.1	Перечень оборудования ТХ №1 Электрические бытовые приборы	компл	1,00	1 694 889,46	1 694 889,46
36.2	Перечень оборудования ТХ №2 Мебель	компл	1,00	3 663 528,30	3 663 528,30
36.3	Перечень оборудования ТХ №3 Медицинское оборудование, обл НДС	компл	1,00	107 661,31	107 661,31
36.4	Перечень оборудования ТХ №4 Медицинское оборудование, не обл НДС	компл	1,00	1 615 096,84	1 615 096,84
36.5	Перечень оборудования ТХ №5 Инвентарь хозяйственный	компл	1,00	1 189 648,80	1 189 648,80
36.6	Перечень оборудования ТХ №6 Металлическая мебель	компл	1,00	839 551,08	839 551,08
36.7	Перечень оборудования ТХ №7 Оборудование для противодействию антитеррору	компл	1,00	642 025,87	642 025,87
36.8	Перечень оборудования ТХ №8 Оборудование для бассейна	компл	1,00	1 876 715,98	1 876 715,98
36.9	Перечень оборудования ТХ №9 Спортивное оборудование	компл	1,00	8 390 408,25	8 390 408,25
37	Тепловизионное обследование	компл	1,00	550 271,26	550 271,26
38	Архитектурно-художественная подсветка				8 367 391,85
38.1	Щитовое оборудование	шт	1,00	29 383,82	29 383,82
38.2	Светотехническое оборудование	шт	103,00	56 314,21	5 800 363,63
38.3	Прокладка кабеля по устанавливаемым конструкциям	м	680,00	3 731,83	2 537 644,40
39	Наружные сети связи				2 113 053,41
39.1	Земляные работы	м3	22,80	660,09	15 050,05
39.2	Восстановление газона	м2	68,00	410,48	27 912,64
39.3	Монтаж колодцев	шт	2,00	55 315,36	110 630,72
39.4	Прокладка кабельной канализации	м	120,00	1 411,79	169 414,80
39.5	Оборудование коллектора	шт	600,00	1 555,93	933 558,00
39.6	Прокладка кабеля	м	2 840,00	301,58	856 487,20
40	Наружные сети водоснабжения. Водомерный узел				1 202 578,11
40.1	Разработка грунта с креплением траншей	м3	368,00	521,18	191 794,24
40.2	Обратная засыпка с уплотнением	м3	355,00	396,95	140 917,25
40.3	Водомерный узел	компл	1,00	244 009,20	244 009,20
40.4	Водомерная вставка	компл	1,00	67 205,80	67 205,80
40.5	Узел раструбного усиления	компл	1,00	111 066,71	111 066,71
40.6	Ввод водопровода	компл	1,00	447 584,91	447 584,91
41	Система наружного водоотведения				5 606 727,22

41.1	Канализация				
41.1.1	Разработка грунта с креплением траншей	м3	462,00	573,25	264 841,50
41.1.2	Обратная засыпка с уплотнением	м3	431,00	701,87	302 505,97
41.1.3	Прокладка трубопроводов	м	146,67	4 302,14	630 994,87
41.1.4	Монтаж колодцев	шт	8,00	83 507,12	668 056,96
41.2	Водосток				
41.2.1	Разработка грунта с креплением траншей	м3	1 239,00	572,04	708 757,56
41.2.2	Обратная засыпка с уплотнением	м3	1 135,00	839,27	952 571,45
41.2.3	Прокладка трубопроводов	м	314,69	2 964,56	932 917,39
41.2.4	Монтаж колодцев	шт	17,00	67 416,56	1 146 081,52
42	Наружные тепловые сети				2 777 099,79
42.1	Разработка грунта с креплением траншей	м3	672,00	419,12	281 648,64
42.2	Обратная засыпка с уплотнением	м3	525,00	499,17	262 064,25
42.3	Прокладка тепловых сетей в непроходном канале	м	78,00	11 227,11	875 714,58
42.4	Бесканальная прокладка тепловых сетей	м	144,00	9 428,28	1 357 672,32
43	Озеленение				7 933 444,17
43.1	Посев газона	м2	6 113,50	490,07	2 996 042,95
43.2	Устройство цветников	м2	4,03	8 883,58	35 800,83
43.3	Посадка деревьев	шт	149,00	27 215,87	4 055 164,63
43.4	Посадка кустарников	шт	397,00	2 132,08	846 435,76
44	Вертикальная планировка				1 949 484,66
44.1	Выемка	м3	5 907,00	94,28	556 911,96
44.2	Насыпь	м3	2 698,00	516,15	1 392 572,70
45	Устройство дорог, тротуаров и покрытий				12 604 082,57
45.1	ТИП 1. Проезд, площадки, автостоянки	м2	2 508,00	3 788,72	9 502 109,76
45.2	ТИП 2. Тротуар пешеходный	м2	656,50	1 928,40	1 265 994,60
45.3	ТИП 3. Отмостка	м2	156,00	2 083,02	324 951,12
45.4	Установка бортовых камней	м	1 156,00	1 137,79	1 315 285,24
45.5	Установка лотков	м	11,50	17 021,03	195 741,85
46	ПОДД на период эксплуатации	компл	1,00	114 048,33	114 048,33
47	Наружное освещение				1 001 041,48
47.1	Разработка грунта	м3	105,50	233,26	24 608,93
47.2	Обратная засыпка с уплотнением	м3	103,50	368,56	38 145,96
47.3	Установка опор освещения с устройством фундамента	шт	8,00	50 796,17	406 369,36
47.4	Укладка в траншею ПНД трубы	м	330,00	408,56	134 824,80
47.5	Прокладка кабеля	м	330,00	983,05	324 406,50
47.6	Устройство фундамента шкафа ШНО	м3	0,16	119 119,06	19 059,05
47.7	Устройство ограждения шкафа ШНО	м2	16,00	3 351,68	53 626,88
48	МАФ	шт	12,00	39 633,11	475 597,32
49	Прочие работы и затраты				39 785 575,33
49.1	Перевозка и утилизация строительного мусора				
49.1.1	Перевозка строительного мусора	т	1 798,624	672,65	1 209 844,43
49.1.2	Утилизация строительного мусора	т	1 798,624	284,81	512 266,10
49.2	Перевозка и размещение грунта				
49.2.1	Перевозка грунта	т	24 202,429	641,19	15 518 355,45
49.2.2	Размещение грунта	т	24 202,429	102,08	2 470 583,95
49.3	Пусконаладочные работы				
49.3.1	Наружное освещение	компл	1,00	45 457,59	45 457,59
49.3.2	Архитектурно-художественная подсветка объекта	компл	1,00	6 570,08	6 570,08
49.3.3	Электроосвещение и силовое электрооборудование	компл	1,00	315 966,80	315 966,80
49.3.4	Водоподготовка	компл	2,00	2 510 888,98	5 021 777,96
49.3.5	Кондиционирование	компл	1,00	220 203,50	220 203,50
49.3.6	Вентиляция	компл	1,00	807 035,42	807 035,42
49.3.7	ИТП. Тепломеханические решения	компл	1,00	742 713,22	742 713,22
49.3.8	Автоматическая пожарная сигнализация, СОУЭ, Автоматизация ПЗ	компл	1,00	396 356,53	396 356,53
49.3.9	Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС)	компл	1,00	48 442,25	48 442,25
49.3.10	СКУД	компл	1,00	179 327,70	179 327,70
49.3.11	Автоматизация и диспетчеризация инженерных систем	компл	1,00	188 590,95	188 590,95
49.3.12	Система сигнализации ММГН	компл	1,00	12 924,44	12 924,44
49.3.13	Вертикальный транспорт	компл	1,00	583 128,56	583 128,56
49.3.14	Система автоматизации и диспетчеризации ИТП	компл	1,00	72 585,34	72 585,34
49.3.15	Система управления освещением и звуковыми устройствами	компл	1,00	8 403,43	8 403,43
49.3.16	Система диспетчеризации подготовки воды для бассейна	компл	1,00	131 485,60	131 485,60
49.3.17	Телемеханическое управление наружным освещением	компл	1,00	5 355,24	5 355,24
49.3.18	ОЗДС	компл	1,00	4 261,91	4 261,91
49.3.19	Грузоподъемные механизмы	компл	1,00	184 365,28	184 365,28
49.3.20	СОТ	компл	1,00	48 442,25	48 442,25
49.4	Затраты по охране объекта	компл	1,00	1 658 866,80	1 658 866,80

49.5	Премия за своевременное завершение строительных работ	компл	1,00	6 866 864,40	6 866 864,40
49.6	Затраты на оплату услуг ГУП Мосводосток	компл	1,00	158 322,56	158 322,56
49.7	Технический надзор эксплуатирующих и ресурсоснабжающих организаций	компл	1,00	2 044 957,20	2 044 957,20
49.8	Оплата услуг коммунальных и эксплуатационных служб по выдаче технических условий и других исходных данных	компл	1,00	46 620,39	46 620,39
49.9	Плата за механизацию	компл	1,00	275 500,00	275 500,00
50	Итого строительно-монтажные работы без НДС				557 193 743,91
50.1	Стоимость оборудования, не облагаемого НДС				2 017 328,37
50.2	Сумма, облагаемая НДС 20%				555 176 415,54
50.3	НДС 20%				111 035 283,11
51	Строительно-монтажные работы с НДС				668 229 027,02
52	Проектно-изыскательские работы без НДС (справочно)				14 428 639,46
52.1	Разработка рабочей документации	компл	1,00	14 428 639,46	14 428 639,46
52.2	НДС 20%				2 885 727,89
53	Проектно-изыскательские работы с НДС (справочно)				17 314 367,35
54	Начальная (максимальная) цена договора с НДС				685 543 394,37