## Ведомость объемов конструктивных решений(элементов) и комплексов (видов) работ по объекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс по адресу: район Гольяново, ул. Алтайская, вл. 33"

№ п/п	Номера сметных расчетов (смет) и позиций в сметных расчетах (сметах), относящиеся к соответствующим конструктивным решениям (элементам), комплексам (видам) работ	Наименование конструктивных решений (элементов), комплексов (видов) работ	Единица измерения	Количество (объем работ)
1		2	3	4
1	ЛС 01-01	Вырубка деревьев и кустарников		
1.1	п. 1-10	Вырубка деревьев и кустарников в границах благоустройства	ШТ	31,00
1.2	п. 11-16	Вырубка деревьев и кустарников за границей благоустройства	шт	26,00
1.3	п.17	Погрузка мусора	Т	13,10
2	ЛС 01-01-02	Демонтажные работы		
2.1	п. 1	Разборка а/б покрытий	м3	425,60
2.2	п. 2	Разборка щебеночных оснований	м3	336,00
2.3	п.3	Разборка бортовых камней	M	301,00
2.4	п. 4	Демонтаж опор контактной сети	шт	1,00
2.5	п. 5 п. 6-9	Демонтаж ж/б конструкций	м3	2,70 1 629,34
2.7	п. 10	Погрузка строительного мусора Перенос кабелей СИП с опоры освещения	T M	85,00
3	Смета №1	Вынос в натуру осей зданий и сооружений	компл.	1,00
4	ЛС 02-01-01; № 02-01-27	Конструктивные решения		
4.1	п. 1-9	Шпунтовое ограждение	M	2 866,50
4.2	п. 10-14	Разработка грунта	м3	8 987,30
4.3	п. 15-18	Обратная засыпка	м3	1 311,20
4.4	п. 19-26, №02-01-27 п.3	Устройство монолитной ж/б плиты	м3	1 130,00
4.5	п. 27-56, 77-91, 142-151, №02-01-27 п.1-2	Устройство ж/б конструкций на отм. ниже 0.000	м3	795,70
4.6	п. 57-76, №02-01-27 п.3	Устройство ж/б плиты основания бассейна	м3	204,90
4.7	п. 92-141, 152-161 №02-01-27 п.1-2	Устройство ж/б конструкций на отм. выше 0.000	м3	944,30
4.8	п. 162-169 №02-01-27 п.1-2	Монтаж металлоконструкций	Т	32,45
4.9	п. 170, 171	Огнезащита металлических конструкций	м2	790,30
4.10	п. 172-174 №02-01-27 п.1-2	Монолитное покрытие по профнастилу	м3	66,00
4.11 5	п. 175-177 ЛС 02-01-02; №02-01-27	Устройство стремянок Архитектурные решения	Т	0,3418
5.1	п. 1	Устройство прижимной стенки	м3	20,71
5.2	п. 2-4	Зашивка шахт коммуникаций и стен в тех.помещениях	м2	546,04
5.3	п. 5-7, №02-01-27 п.4,5	Кладка стен из блоков	м3	89,09
5.4	п. 8	Устройство перегородок из ПГП	м2	347,93
5.5	п. 9, 10,11, №02-01-27 п.4,5	Устройство перегородок из кирпича	м2	3 047,59
5.6	п. 12, 13	Устройство легкосъемных перегородок из МДФ	м2	142,74
5.7	п. 16-18, 21-23, 26-32, 35-41, 44-46, 49-51, 53-55, 57-60, 62-65, 67-69, 72- 76, 79-88	Черновая отделка пола	м2	4 058,86
5.8	n. 14, 15, 19, 20, 24, 25, 33, 34, 42, 43, 47, 48, 52, 56, 61, 66, 70, 71, 77, 78, 89-93	Чистовая отделка пола	м2	4 175,48
5.9	п. 94-98, 100, 103-109	Черновая отделка стен	м2	9 721,79
5.10	п. 99, 101, 102, 110-113	Чистовая отделка стен	м2	9 452,36
5.11	п.114,115	Улучшенная окраска потолков	м2	2 791,64
5.12	п.116-124 п. 125-132	Монтаж подвесных потолков Монтаж внутренних деревянных дверных блоков	м2	1 361,09 87,00
5.13	п. 125-132	Монтаж внутренних деревянных дверных олоков Монтаж внутренних металлических дверных блоков	ШТ	57,00
5.14	п. 154-156	Монтаж люков	ШТ	25,00
5.16	п. 157-170	Монтаж наружних металлических дверных блоков	шт	12,00
5.17	п. 171-187	Монтаж оконных заполнений	м2	78,348
5.18	п.188-189	Отделка внутренних откосов	м2	73,98
5.19	п. 190-197, №02-01-27 п.4,5	Монтаж наружних витражей	м2	711,69
5.20	п. 198-202	Монтаж внутренних витражей	м2	224,306
5.21	п. 203-205	Облицовка фасадов алюминиевыми композитными панелями с устройством теплоизоляции	м2	2 161,90
5.22 5.23	п. 206, 207 п. 208	Установка ламелей Облицовка цоколя	M2	135,25 147,50
ı <i>ა.∠ა</i>	11. 200		м2	147,30
5.24	п. 209-212	Отделка парапетов	м2	247,60

5.26	п. 217-237, №02-01-27 п.4,5	Устройство кровли	м2	1 587,37
5.27	п. 238-244	Монтаж ограждений	M	477,30
5.28	п. 245-247	Установка грязесборных решеток	ШТ	8,00
6	ЛС 02-01-03	Электроосвещение и силовое электрооборудование		
	02 01 00	1 10		
6.1	п.1-8	Основное здание Монтаж ВРУ	компл.	1,00
6.2	п.9-65	Монтаж щитового оборудования	ШТ.	47,00
6.3	п.66-69	Монтаж оборудования управления зенитным фонарем	компл.	3,00
6.4	п. 70-110	Осветительное оборудование	шт.	815,00
6.5	п. 111-209	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	34 090,00
6.6	п.210-214	Обогрев площадок	M	300,00
6.7	п. 215-243	Монтаж электроустановочных изделий	IIIT.	458,00
6.8	п. 244-248	Монтаж электромонтажных изделий	компл.	1,00
6.9	п. 249-263	Устройство систем молниезащиты, заземления и уравнивания потенциалов	компл.	1,00
6.10	п. 264-276	Защитные средства по технике безопасности  Индивидуальный тепловой пункт	компл.	1,00
6.11	п. 277-283	Монтаж ВРУ	компл.	1,00
6.12	п. 284, 285	Осветительное оборудование	ШТ.	10,00
6.13	п. 286-320	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	1 430,00
6.14	п. 321-328	Монтаж электроустановочных изделий	шт.	19,00
6.15	п. 329-333	Монтаж электромонтажных изделий	компл.	1,00
6.16	п. 334-346	Защитные средства по технике безопасности	компл.	1,00
7	ЛС 02-01-04	Внутренние системы водоснабжения		
7.1	п. 1-66	Монтаж насосной станции хозяйственно-питьевого водоснабжения	компл.	1,00
7.2	п.67-121, 146-198, п.207	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	M	967,00
7.3	п.122-128	Установка пожарного шкафа	шт.	18,00
7.4	п. 129-145, 199-206	Установка оборудования	IIIT.	167,00
7.5	п.208-263, 266-316	Горячий водопровод. Т3, Т4	M	898,00
7.6	п.264, 265, 317,318	Монтаж полотенцесушителей	ШТ.	15,00
8	ЛС 02-01-05	Внутренние системы водоотведения		
8.1	п.1-22, 25-27, 30-33, 81-89, 110-112	Монтаж сети канализации	М	1 238,00
8.2	п.23, 24	Монтаж канализационной насосной установки	шт.	1,00
8.3	п.28, 29, 34, 35	Монтаж насосов	IIIT.	2,00
8.4	п.36-65, 69-71, 90-104	Монтаж сантехнического оборудования	ШТ.	80,00
8.5	п.66-68, 72-80, 105-109	Монтаж трапов	шт.	97,00
8.6	п.113, 114	Установка кровельных воронок	шт.	16,00
8.7	п.115-134, 147-179	Монтаж сети водостока	M	546,40
8.8	п.135-146	Установка дренажных насосов со шкафами управления	шт.	3,00
9	ЛС 02-01-06-01	Водоподготовка (Чаша плавательного бассейна 25х16 - 1,2-1,8м)		
9.1	п. 1-39	Блок насосов циркуляционных	шт.	2,00
9.2	п. 40-92	Блок фильтров	IIIT.	2,00
9.3	п. 93-97	Станции дозирования	ШТ.	3,00
9.4	п. 98-114	Блок УФ-установки	шт.	1,00
9.5 9.6	п. 115-159 п. 160-165	Блок подогрева воды	IIIT.	1,00
9.6	п. 166, 167	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции	шт.	1,00 1,00
9.8	п. 168-189	Узел подпитки	шт.	1,00
9.9	п. 190-204	Балансный резервуар	шт.	1,00
9.10	п. 205-216	Дренажный резервуар	шт.	1,00
9.11	п. 217-233	Блок дренажных насосов	ШТ.	4,00
9.12	п. 234, 235	Компрессорное оборудование	шт.	1,00
9.13	п. 236-324	Прокладка трубопроводов	M	315,00
10	ЛС 02-01-06-02	Водоподготовка (Чаша плавательного бассейна 10х6 - 0,7-0,9м)		
10.1	п. 1-26	Блок насосов циркуляционных	шт.	2,00
10.2	п. 1-35	Блок фильтров	шт.	2,00
	п. 1-5	Станции дозирования	шт.	3,00
10.3	п. 1-16	Блок УФ-установки	IIIT.	1,00
10.4		P. T.		1.00
10.4 10.5	п. 1-40	Блок подогрева воды	IIIT.	1,00
10.4 10.5 10.6	п. 1-40 п. 1-2	Блок подключения к ИТП	шт.	1,00
10.4 10.5 10.6 10.7	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции	ШТ. ШТ.	1,00 1,00
10.4 10.5 10.6 10.7 10.8	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2 п. 1-21	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции Узел подпитки	ШТ. ШТ. ШТ.	1,00 1,00 1,00
10.4 10.5 10.6 10.7 10.8 10.9	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2 п. 1-21 п. 1-12	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции Узел подпитки Балансный резервуар	ШТ. ШТ. ШТ. ШТ.	1,00 1,00 1,00 1,00
10.4 10.5 10.6 10.7 10.8 10.9	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2 п. 1-21 п. 1-12 п. 1-12	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции Узел подпитки Балансный резервуар Дренажный резервуар	IIIT. IIIT. IIIT. IIIT. IIIT. IIIT.	1,00 1,00 1,00
10.4 10.5 10.6 10.7 10.8 10.9	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2 п. 1-21 п. 1-12	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции Узел подпитки Балансный резервуар	ШТ. ШТ. ШТ. ШТ.	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00
10.4 10.5 10.6 10.7 10.8 10.9 10.10	п. 1-40 п. 1-2 п. 1-2 п. 1-21 п. 1-12 п. 1-12 п. 1-16	Блок подключения к ИТП Блок контрольно-измерительной станции Узел подпитки Балансный резервуар Дренажный резервуар Блок дренажных насосов	ШТ. ШТ. ШТ. ШТ. ШТ.	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 4,00

11	ЛС 02-01-06-03	Чаша плавательного бассейна 25х16 - 1,2-1,8м		
11.1	п. 1, 4-11	Монтаж конструкции чаши плавательного бассейна	шт.	1,00
11.2	п. 2, 3, 12, 13	Монтаж подсветки чаши	ШТ.	16,00
12	ЛС 02-01-06-04	Чаша плавательного бассейна 10х6 - 0,7-0,9м		
12.1	п. 1-8	Монтаж конструкции чаши плавательного бассейна	шт.	1,00
13	ЛС 02-01-06-05	Автоматизация оборудования ВДП		
13.1	п. 1-4, 1-10, 1-5, 1-9	Автоматизация: Плавательный бассейн 25х16 м	компл.	1,00
13.2	п. 1-4, 1-10, 1-5, 1-9	Автоматизация: Плавательный бассейн 10х6 м	компл.	1,00
14	ЛС 02-01-06-06	эом вдп		
14.1	п. 1-28	ЭОМ ВДП : Плавательный бассейн 25х16	компл.	1,00
14.2	п. 29-53	ЭОМ ВДП: Плавательный бассейн 10х6 м	компл.	1,00
15	ЛС 02-01-07	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха.		
		Противодымная вентиляция Отопление		
15.1	п. 1-50	Установка отопительных приборов	шт.	125,00
15.2	п. 51-59	Установка коллекторов	шт.	8,00
15.3	п. 60-88	Прокладка трубопроводов отопления	M	2 171,00
15.4	п. 89-142	Устройство теплого пола	M	3 987,00
15.5	142 151	Теплоснабжение	i	2.00
15.5	п. 143-151	Монтаж воздушно-тепловой завесы Узел регулирования воздухонагревателя приточной установки П1.1, П1.2,	IIIT.	2,00
15.6	п. 152-247	у зел регулирования воздухонагревателя приточной установки 111.1, 111.2, П2, П3, П4, П5, П6, П9	компл.	8,00
15.7	п. 248-278	Прокладка трубопроводов теплоснабжения	M	301,00
		Кондиционирование		
15.8	п. 279-346	VRV-система	компл.	1,00
15.9	п. 347-371	K2.1, K2.2 (рабочий+резервный)	компл.	2,00
15.10 15.11	п. 372-398 п. 399-413	К3.1, К3.2 (рабочий+резервный) К4, К5	компл.	2,00
15.11	п. 414, 415	Установка осушителей воздуха	компл.	2,00
13.12	11. 414, 413	Вентиляция		2,00
15.13	п.416-448	Системы ПВ1.1, ПВ1.2	компл.	2,00
15.14	п.449-482	Система ПВ2	компл.	1,00
15.15	п.483-525	Система ПВЗ	компл.	1,00
15.16	п.526-598	Система ПВ4	компл.	1,00
15.17	п.599-625	Система П5	компл.	1,00
15.18	п.626-661	Система Пб	компл.	1,00
15.19 15.20	п.662-680 п.681-697	Система П7 Система П8	компл.	1,00 1,00
15.21	п.698-723	Система П9	компл.	1,00
15.22	п.724-902, 929-951	Система В5, В6, В7, В9, В10, В11, В12, В15, В16	компл.	9,00
15.23	п.903-928, п.952-994	Система В13, В14, В17, В18, В19, В20; В21; В23.1; В23.2; В26, В22,В24,	KOMEL	13,00
13.23	11.903-928, 11.932-994	B25	компл.	13,00
		Противодымная вентиляция		
15.24	п.995-1115	Система ДВ1, ДВ2, ДВ3, ДП1, ДП2.1, ДП2.2, ДП3, ДП6, ДП4.1, ДП5.1,	компл.	13,00
		ДП4.2, ДП 5,2, ДП7		
16	ЛС 02-01-08	ИТП. Тепломеханические решения		
16.1	п. 1-22	Узел ввода теплосети	компл.	1,00
16.2	п. 23-39	Система подпитки и заполнения систем	компл.	1,00
16.3	п. 40-58	Система ГВС	компл.	1,00
16.4 16.5	п. 59-78 п. 79-102	Система отопления Отопление системы вентиляции	компл.	1,00 1,00
16.5	п. 103-125	Система теплоснабжения технологии бассейна и теплых полов	компл.	1,00
16.7	п. 126-133	Контрольно-измерительные приборы	IIIT.	115,00
16.8	п. 134-165	Прокладка трубопроводов	M	316,00
16.9	п. 166-185	Узел учета тепловой энергии	компл.	1,00
17	ЛС 02-01-09	Структурированная кабельная сеть. Локально-вычислительная сеть, телефонизация, АТС, система кабельного телевидения		
		Структурированная кабельная сеть		
17.1	п.1,2	Оборудование рабочих мест	шт.	123,00
17.2	п.3-26	Установочные материалы	шт.	81,00
17.3	п.27-40	Шкаф	шт.	1,00
17.4	п. 41-60	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	6 800,00
17.5	_ (1 (2 (5 52	Локально-вычислительная сеть		1.00
17.5	п.61,62, 65-73 п.63-64	Монтаж оборудования ЛВС	компл.	1,00 12,00
17.6	11.05-04	Установка точек доступа	IIIT.	12,00
17.6		Гелефонизация		
	п.74-76	Телефонизация Установка АТС	IIIT.	1.00
17.6 17.7 17.8	п.74-76 п.77-83	Телефонизация Установка АТС Установка телефонов	шт.	1,00 32,00
17.7		Установка АТС		
17.7		Установка АТС Установка телефонов		

18.1   1.14   Могата ратериатного оборудованет   10.00	18	ЛС 02-01-10	Система радиофикации, система оповещения ГО и ЧС, система часификации		
18.2   2.5.4   Монтах обстроивание, по объеменное НВС					
18.2   8.5   Монтах абокразования (пр. 18.2)   18.3   18.4   18.13-11   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.4   18.13-12   18.5   18.5   18.2-12   18.5	18.1	п.1-4		компл.	1,00
1,00	19.2	п 5 9	**	KOMER	6.00
18.4   1.3-21   Прославая выболя по установления NEC			13		-7
18.4   п.13-21   Просацаем сабоез по установлениям мисструскиям   п.   1.00	10.0	, 12		ROMINI	1,00
18.5   п.22-23   Монтаж стиплин   п.   1,00     18.7   п.26-29   Проскция аббез по установленный конструкция   и.   1,00     19	18.4	п.13-21		M	270,00
18.6			Система часофикации		
18.7   3.7			,		
19   П. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.					
19.1				M	500,00
19.1   п. 14.3.25.3.2   Монгаж муройнето   пт. 227.00     19.3   п. 12.24.33-36   Монгаж укрейств   пт. 227.00     19.4   п. 37.39   Монгаж укрейств   пт. 3.00     19.5   п. 40-49   Монгаж укрейств   пт. 3.00     19.6   п. 50-54   Монгаж укрейств   монгаж 1.00     19.6   п. 50-54   Монгаж оборудования   монгаж 10.00   монгаж 10.00     19.8   п. 63-79   Шъфф укращения   монгаж 10.00   монгаж 10.00     19.9   п. 80-110   Прожадаж абъеда во укрейств   мет. 14.60     19.9   п. 111-116   Монгаж укрейств   мет. 10.00     19.11   п. 117-132   Шеф   монгаж интрального оборудования   мет. 10.00     19.12   п. 133-146   Монгаж интрального оборудования   монгаж 10.00     19.13   п. 147-152   Мингаж интрального оборудования   монгаж 10.00     19.14   п. 153   Монгаж интрального оборудования   монгаж интрального оборудования   монгаж 10.00     19.15   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.16   п. 17-175   Мингаж интрального оборудования   монгаж 10.00     19.17   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.18   п. 17-147   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.19   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.10   п. 17-171   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.11   п. 14   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.12   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.12   п. 14   Монгаж оборудования конструктивам   мет. 10.00     19.13   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.14   п. 14   Прожадаж кабеля во украиноваж конструктивам   мет. 10.00     19.15   п. 154-170   Прожадаж кабеля во украиноважно на пременения   мет. 10.00     19.16   п. 17-171   Прожадаж кабеля во украиноважно на пременения   мет. 10.00     19.17   п. 154-170   Прожадаж кабеля во укр	19	JIC 02-01-11	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
19.2   п.14-22   Монтаж моргией управления   пт.   227,00     19.3   п.23-24.33-36   Монтаж КБП   пт.   3,00     19.5   п.40-49   Монтаж КБП   пт.   3,00     19.6   п. 90-54   Монтаж КБП   пт.   1,00     19.7   п. 55-62   Монтаж КБП   пт.   1,00     19.8   п. 63-79   Швофа управления   пт.   1,00     19.8   п. 63-79   Швофа управления   пт.   1,40     19.9   п. 80-110   Перокладов аббеля по установленным конструкциям   пт.   1,40     19.1   п. 11-132   Пт.   1,10     19.1   п. 11-1416   Монтаж Сорудования (СОУ)   пт.   1,10     19.1   п. 11-145   Пт.   1,10     19.1   п. 11-145   Пт.   1,10     19.1   п. 11-145   Пт.   1,10     19.1   п. 11-15   Пт.   1,10     19.1   п. 15-1-17   Фотовоминисцетния заваущновная систуми (ФЭС)   компт.   1,00     19.1   п. 15-1-17   Пт.   1,10     19.1   п. 15-1-17   Пт.   1,10     19.1   п. 1-1   1,10	19 1	п 1-13 25-32		шт	264 00
19.3   11.23-24.33-36   Монтаж уктройств   шт.   210,00		•			
19.5   п. 40-49   Могтаж дегугального обрудования   1.00     19.6   п. 50-54   Могтаж обрудования (стильна "Пожар"   1.00     19.8   п. 65-79   Шкафа управления (от при стильна "Пожар"   1.00     19.8   п. 65-79   Шкафа управления (от при стильна "Пожар"   1.00     19.8   п. 65-79   Шкафа управления   1.40     19.9   п. 80-110   Проскадам вабел по установлениям конструкциям   м. 15 470,00     19.10   п. 111-116   Могтаж обрудования   1.00     19.11   п. 117-132   Шкафа управления закуацией (СОУЭ)   1.11     19.12   п. 133-146   Могтаж советрального обрудования   1.00     19.13   п. 147-152   Михрефонные кананизе станция   1.07     19.14   п. 153   П. 20   Михрефонные кананизе станция   1.07     19.15   п. 154-170   Проскадам вабел по установленным конструкциям   м. 1   1.00     19.16   п. 171-175   Фогтажовине (стильнания (СОТС)     20.1   п. 18   Могтаж советрального обрудования (СОТС)     20.1   п. 18   Могтаж советрального обрудования   1.00     20.2   п. 9-22   Пъвъещения   1.00     20.3   п. 23-45   Проскадам вабел по установленным конструкциям   м. 2 820,00     21.1   п. 1.2   Портажное обстрежения конструкциям   м. 2 820,00     21.2   п. 1.3   Портажное обстрежения и п. 7   1.00     20.3   п. 23-45   Проскадам вабел по установлениям конструкциям   м. 2 820,00     21.1   п. 1.12   Портажное обстрежения и п. 7   1.00     22.1   п. 1.14   Портажное обстрежения и п. 7   1.00     23.1   п. 5.10   АРМ СБ   1.00   1.00     24.1   п. 1.17   Пеф   1.00   1.00     25.2   п. 7.44   Могтаж обрудования не обрудования   1.00   1.00     26.1   п. 1.46   Могтаж обрудования не обрудования   1.00   1.00     27.1   п. 1.56   Могтаж обрудования   1.00   1.00   1.00     27.1   п. 1.6   Могтаж обрудования   1.00   1.00   1.00     28.1   п. 1.6   Могтаж обрудования   1.00   1.00   1.00     29.2   п. 7.44   АРМ Светския письования могетрукциям   м. 449,00     29.2   п. 7.44   АРМ Светския письования могетрукциям   м. 449,00     29.2   п. 7.44   АРМ Светския письования письования письования письования письования письования пи					
19.5   п. 40-49   Моггаж пентрального оборудования   1,00   1,00   1,100	19.4	п. 37-39	Монтаж ИБП	IIIT.	3,00
19.6   п. 50-54   Моггая оборудования предачи сигнала Тюжар"   1.00			Автоматизация противопожарной защиты		
19.7   п. 55-62   Монтаж АРМ СТВ   11.00		п. 40-49	Монтаж центрального оборудования	компл.	1,00
19.8   п. 83-79   Шварьх управления   п. 14,00   15.70,00   15.				компл.	
19.9   п. 180-110   Проскладка вабеля по установленным конструкциям   м   15 470,00					,
19.10   п. 111-116   Монтаж громоговорителей   пит. 1.09.00     19.11   п. 117-132   п. 133-146   Монтаж пентрольного оборудования   пит. 1.09.00     19.12   п. 133-146   Монтаж пентрольного оборудования   пит. 1.09.00     19.13   п. 147-152   Мизрефонные вызъявляе станция   пит. 2.00     19.14   п. 153   ПО дак дарт дарт дарт дарт дарт дарт дарт дарт			1 1 1		
19.10   п. 111-116   Могтаж громкоговорителей   пт.   169,00   п. 117-132   П.Ваф   п. 117-132   П.Ваф   могтаж пентрального оборудования   компл.   1,00   п. 147-152   митрофонтиве възкляние станция   п. 17.   2,00   п. 147-152   митрофонтиве възкляние станция   п. 17.   1,00   п. 147-152   митрофонтиве възкляние станция   п. 17.   1,00   п. 147-152   митрофонтиве възкляние станция   п. 17.   1,00   п. 171-175   моголюминисцентива увансуваннопивая система (ФЭС)   компл.   1,00   п. 171-175   Фетолюминисцентива увансуваннопивая система (ФЭС)   компл.   1,00   п. 171-175   П. 1,00	19.9	п. 80-110		M	15 470,00
19.11   11.17-132   Павр   11.17-132   Павр   11.17-132   11.17	10 10	я 111 11 <i>4</i>		HITT	160.00
19.12   п.133-146   Монтаж центрального оборудования   1.00   п.171-152   1.00   п.171-152   1.00   п.171-152   1.00   п.171-153   1.00   п.171-175   1.00   п.171			1 1		
19.13   п. 147-152   Микрофонние вызываные станции   п. т.   2.00     19.14   п. 153   По для АРМ СТВ   п. 154-170   Прокладов ябеля по установленням конструкциям   м.   3 100.00     19.15   п. 154-170   Прокладов ябеля по установленням конструкциям   м.   3 100.00     19.16   п. 171-175   Фотовоминисцентнях макулиционнях сителям (ФЭС)   компи.   1.00     20			1		
19.14   n.153   ПО для АРМ СТВ   п. 15-170   Просвадка кабеля по установленным конструкциям   м. 3 100,00     19.16   п. 171-175   Фотолюминисцентная эвахущиюнная система (ФЭС)   компл. 1,00     20					
19.15   п. 154-170   Проскадкая вабеля по установленным конструкциям   м   3 100,00					
20					
20.1   п.1-8   Монтаж оборудования   компл.   1,00	19.16	п. 171-175	Фотолюминисцентная эвакуационная система (ФЭС)	компл.	1,00
20.2   п.9-22   Извещателн   прокладка кабеля по установленным конструкциям   м   2 820,00	20	ЛС 02-01-12	Система охранно-тревожной сигнализации (СОТС)		
20.3   п. 23-45   Прокладка кабеля по установленным конструкциям   м   2 820,00	20.1	п.1-8	Монтаж оборудования	компл.	1,00
21				шт.	
21.1   п. 1,2   Программное обеспечение, в т.ч.   пт.   2.00				M	2 820,00
21.2   п. 3, 4   Монтаж пентрального оборудования   компл.   1,00					
21.2   п. 3, 4   Монгаж центрального оборудования   компл.   1,00	21.1	п. 1, 2	* *	IIIT.	2,00
21.3	21.2				1.00
21.4   п. 11-17		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 13.1		
21.5   п. 18-30   Монтаж оборудования дверей   компл.   1,00					
21.6   п. 31, 32   Монтаж дополнительного борудования   компл.   1,00			1		
21.7					+
21.8   П. 37-50   Прокладка кабеля по установленным конструкциям   М   4 450,00					
22.1			1700		
22.1 п.1-6   Монтаж видеокамер   шт.   54,00					1.00,00
22.2   П. 7-14   АРМ Системы видеонаблюдения   Компл.   1,00			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	IIIT.	54.00
22.3   п. 15-19   Серверное оборудование   компл.   1,00			*		
22.5   П. 22-50   Оборудование шкафа связи   ППТ.   1,00	22.3	п. 15-19	Серверное оборудование		1,00
22.6   П. 51-58   Прокладка кабеля по установленным конструкциям   М   3 600,00	22.4	п. 20, 21	Монтаж оборудования ЛВС для СВН	шт.	2,00
23   ЛС 02-01-15   Автоматизация и диспетчеризация инженерных систем   1,00	22.5	п. 22-50	Оборудование шкафа связи	шт.	1,00
23.1   п. 1-64   Автоматизация инженерных систем   компл.   1,00	22.6	п. 51-58	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	3 600,00
23.2   П. 65-78   Диспетчеризация   Компл.   1,00	23	ЛС 02-01-15	Автоматизация и диспетчеризация инженерных систем		
23.3   П. 79-106   Прокладка кабеля по установленным конструкциям   М   15 427,00			1	компл.	
24         ЛС 02-01-16         Система фонового озвучивания           24.1         п.1-5         Монтаж оборудования индивидуальных систем фонового озвучивания (для тренажерного зала, бассейна и общественных зон)         компл.         1,00           24.2         п.6-14         Прокладка кабеля по установленным конструкциям         м         130,00           25         ЛС 02-01-17         Система тревожной сигнализации МГН, диспетчеризация лифтов МГН         компл.         1,00           25.1         п. 1-26         Монтаж оборудования         компл.         1,00           25.2         п. 27-40         Прокладка кабеля по установленным конструкциям         м         1 970,00           26         ЛС 02-01-18         Система диспетчеризации лифтов         компл.         1,00           26.1         п.1-14         Монтаж оборудования         компл.         1,00					
24.1     п.1-5     Монтаж оборудования индивидуальных систем фонового озвучивания (для тренажерного зала, бассейна и общественных зон)     компл.     1,00       24.2     п.6-14     Прокладка кабеля по установленным конструкциям     м     130,00       25     ЛС 02-01-17     Система тревожной сигнализации МГН, диспетчеризация лифтов МГН     компл.     1,00       25.1     п. 1-26     Монтаж оборудования     компл.     1,00       25.2     п. 27-40     Прокладка кабеля по установленным конструкциям     м     1 970,00       26     ЛС 02-01-18     Система диспетчеризации лифтов       26.1     п.1-14     Монтаж оборудования     компл.     1,00				M	15 427,00
24.1   П.1-5   тренажерного зала, бассейна и общественных зон   КОМПЛ.   1,00					
24.2         п.6-14         Прокладка кабеля по установленным конструкциям         м         130,00           25         ЛС 02-01-17         Система тревожной сигнализации МГН, диспетчеризация лифтов МГН         компл.         1,00           25.1         п. 1-26         Монтаж оборудования         компл.         1,00           25.2         п. 27-40         Прокладка кабеля по установленным конструкциям         м         1 970,00           26         ЛС 02-01-18         Система диспетчеризации лифтов         компл.         1,00           26.1         п.1-14         Монтаж оборудования         компл.         1,00	24.1	п.1-5		компл.	1,00
MFH	24.2	п.6-14		М	130,00
25.2         п. 27-40         Прокладка кабеля по установленным конструкциям         м         1 970,00           26         ЛС 02-01-18         Система диспетчеризации лифтов         компл.         1,00           26.1         п.1-14         Монтаж оборудования         компл.         1,00			МГН		
26         ЛС 02-01-18         Система диспетчеризации лифтов           26.1         п.1-14         Монтаж оборудования         компл.         1,00				компл.	
26.1 п.1-14 Монтаж оборудования компл. 1,00	25.2	п. 27-40	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	1 970,00
			·		
26.2 п.15-23 Прокладка кабеля по установленным конструкциям м 100,00			<u> </u>		· ·
	26.2	п.15-23	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	100,00

27	ЛС 02-01-19	Система автоматизации и диспетчеризации ИТП		
27.1	п. 1-32	Монтаж оборудования	компл.	1,00
27.2	п. 33-55	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	1 850,00
28	ЛС 02-01-20	Система управления освещением		
28.1	п.1-7	Монтаж центрального оборудования	компл.	1,00
28.2	п.8-17	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	700,00
29	ЛС 02-01-21	Система диспетчеризации подготовки воды для бассейна		
29.1	п.1-6	Монтаж центрального оборудования	компл.	1,00
29.2	п.7-11	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	250,00
30	ЛС 02-01-22	Телемеханическое управление наружным освещением		
30.1	п.1-8 п.9-18	Монтаж оборудования	компл.	1,00 800,00
31	ЛС 02-01-23	Прокладка кабеля по установленным конструкциям  Вертикальный транспорт	M	800,00
31.1	п. 1-6	Монтаж пассажирского лифта	шт.	1,00
31.2	п. 7-13	Монтаж пассажирского лифта Монтаж грузового подъемника	шт.	2,00
32	ЛС 02-01-24	Мероприятия по защите от террористических актов		
32.1	п. 1-15	Монтаж оборудования (без стоимости оборудования)	компл.	1,00
33	ЛС 02-01-25	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов		,,,,
33.1	п.1-50	Устройство мероприятий по обеспечению доступа инвалидов, в т.ч.	компл.	1,00
		стоимость оборудования, не облагаемого НДС		,,,,,
34	ЛС 02-01-26	оздс		
34.1	п.1-6	Монтаж оборудования	компл.	1,00
34.2	п.7-20	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	1 230,00
35	ЛС 02-01-29	Технологические решения		
35.1	п. 1, 2	Перечень оборудования №1 Электрические бытовые приборы	компл.	1,00
35.2 35.3	п.3,8 п.14	Перечень оборудования №2 Мебель Перечень оборудования №2 Мебель (монтаж оборудования)	компл.	1,00 1,00
35.4	п. 4	Перечень оборудования №2 Медицинское оборудования) Перечень оборудования №3 Медицинское оборудование обл НДС	компл.	1,00
35.5	п. 5	Перечень оборудования №4 Медицинское оборудование не обл НДС, в т.ч.	компл.	1,00
		медицинское оборудование, не облагаемое НДС		
35.6	п. 6, 7	Перечень оборудования №5 Инвентарь хозяйственный	компл.	1,00
35.7	п. 9	Перечень оборудования №6 Оборудование для противодействию антитеррору	компл.	1,00
35.8	п. 10, 11	Перечень оборудования №7 Оборудование для бассейна	компл.	1,00
35.9	п. 12, 13	Перечень оборудования №8 Спортивное оборудование	компл.	1,00
36	ЛС 02-01-30	Тепловизионное обследование		
36.1	п.1,2	Тепловизионное обследование	компл.	1,00
37	ЛС 04-01-02 п. 1-56	Наружные сети электроснабжения 10 кВ	М	270,00
38	ЛС 05-01-01 п. 1-66	Наружные сети связи	М	929,60
39	ЛС 06-01-01	Наружные сети водоснабжения. Водомерный узел		
39.1	п. 1-17	Устройство водомерного узла	компл.	1,00
39.2	п. 18-25	Устройство водомерной вставки	компл.	1,00
39.3 <b>40</b>	п. 26-29	Устройство узла раструбного усиления	компл.	1,00
40	ЛС 06-01-02	Система наружного водоотведения Канализация		
40.1	п.1-14	Земляные работы	м3	37,50
40.2	п.15-17	Крепление траншеи	м2	50,00
40.3	п. 18-26	Прокладка трубопроводов системы	M	12,00
40.4	п. 27-52	Устройство колодцев  Водосток	шт.	5,00
40.5	п.53-66	Земляные работы	м3	96,00
40.6	п.67-69	Крепление траншеи	м2	128,00
40.7	п. 70-79	Прокладка трубопроводов системы	M	28,50
40.8	п. 80-93	Устройство колодцев	шт.	6,00
41	ЛС 06-01-03	Наружные тепловые сети		6.00
41.1	п.1-19,32-35 п. 20-31	Прокладка трубопроводов системы  СОДК	М	6,00 1,00
41.2	лс 07-01-01	Благоустройство и озеленение	компл.	1,00
42.1	п. 1-26	Установка МАФ	IIIT.	15,00
42.2	п. 27-34, п. 71-78	Посев газона	м2	468,66

42.3	п. 35-40	Устройство цветников	м2	10,80
42.4	п. 41-70, п. 88-100	Посадка кустарников	IIIT.	80,00
42.5	п. 79-87	Посадка деревьев	IIIT.	11,00
43	ЛС 07-01-02	Вертикальная планировка		
42.1	1.6	,	2	2.042.00
43.1	п.1,6	Выемка	м3	2 043,00
43.2	п.2-4,7-9	Насыпь	M3	1 104,00 939,00
43.3	11.5,10	Погрузка вывозимого грунта	м3	939,00
44	ЛС 07-01-03	Устройство дорог, тротуаров и покрытий		
44.1	- 1 21 - 55 75	THE 1 H	2	2 (20 00
44.1	п. 1-21,п. 55-75	ТИП 1. Проезд, площадки, автостоянки	м2	2 620,90
44.2	п. 23-33,п. 77-87	ТИП 2. Тротуар пешеходный	м2	330,10
44.3	п. 36-48	ТИП 2а. Тротуар пешеходный вдоль цоколя здания	м2	144,60
44.4	п. 51-54, 90, 91	Установка бортовых камней	M	635,00
45	ЛС 07-01-04	ПОДД на период эксплуатации	компл.	1,00
			1 11	,
46	ЛС 07-01-05	Наружное освещение		
46.1	п.1-7, п.27-31	Установка опор наружнего освещения	шт.	2,00
46.2	п.8-9	Установка щита	IIIT.	1,00
46.3	п.10-11	Установка прожекторов	IIIT.	5,00
46.4	п.12-26	Прокладка кабеля	M	325,00
47	ЛС 07-01-06	Архитектурно-художественная подсветка		
	210 07-01-00	поделения поделения		
47.1	п. 1, 2	Установка щита	IIIT.	1,00
47.2	п. 1-5	Монтаж светотехнического оборудования	IIIT.	246,00
47.3	п. 1-3, 1-7	Прокладка кабеля по установленным конструкциям	M	795,00
40				
48		Прочие работы		
10.1	ЛС 09-01-01 п.1;	-		1 (10 01
48.1	ЛС 09-01-02 п.1,5	Перевозка строительного мусора	T	1 648,21
	ЛС 09-01-01 п.2,3;			
48.2	ЛС 09-01-02 п.2-4,6,7	Утилизация строительного мусора	T	1 648,088
	ЛС 09-01-03 п.1,2,4,5,7,9;			
	ЛС 09-01-04 п.1 Канализация, п.1			
	Водосток, п.1 НСС за ГПЗУ, п.1			
	НСС в пределах ГПЗУ, п.1			
48.3	Наружное освещение, п.1	Перевозка грунта	T	16 275,14
	Наружные сети электроснабжения			
	в пределах ГПЗУ, п.1 Наружные			
	сети электроснабжения за			
	пределами ГПЗУ			
	ЛС 09-01-03 п.3,6,8,10; ЛС 09-01-			
	04 п.2 Канализация, п.2 Водосток,			
	п.2 НСС за ГПЗУ, п.2 НСС в			
	пределах ГПЗУ, п.2 Наружное			
48.4	освещение, п.2 Наружные сети	Размещение грунта	T	16 275,14
	электроснабжения в пределах	, 13		,
	ГПЗУ, п.2 Наружные сети			
	электроснабжения за пределами			
	ГПЗУ			
48.5	ЛС 09-02-01 п.1	ПНР. Наружное освещение	компл.	1,00
48.6	ЛС 09-02-02 п.1-4	ПНР. Архитектурно-художественная подсветка объекта	компл.	1,00
48.7	ЛС 09-02-03 п.1-4	ПНР. Электроосвещение и силовое электрооборудование	компл.	1,00
48.8	ЛС 09-02-04 п.1-8	ПНР. Водоподготовка №1	компл.	1,00
48.9	ЛС 09-02-05 п.1-8	ПНР. Водоподготовка №2	компл.	1,00
48.10	ЛС 09-02-06 п.1	ПНР Теплоснабжние	компл.	1,00
48.11	ЛС 09-02-06 п.2-3	ПНР Кондиционирование	компл.	1,00
48.12	ЛС 09-02-06 п.4-9	ПНР Вентиляция	компл.	1,00
48.13	ЛС 09-02-06 п.10-14	ПНР Противодымная вентиляция.	компл.	1,00
48.14	ЛС 09-02-07 п.1-3	ПНР. ИТП. Тепломеханические решения	компл.	1,00
48.15	ЛС 09-02-08 п.1-2	ПНР АПС	компл.	1,00
48.16	ЛС 09-02-08 п.3-4	ПНР СОУЭ	компл.	1,00
48.17	ЛС 09-02-09 п.1,2	ПНР СОТС	компл.	1,00
48.18	ЛС 09-02-10 п.1	ПНР СКУД	компл.	1,00
48.19	ЛС 09-02-11 п.1,2	ПНР АДИС	компл.	1,00
48.20	ЛС 09-02-12 п.1,2	ПНР. Система сигнализации ММГН	компл.	1,00
48.21	ЛС 09-02-12 п.1,2	ПНР. Вертикальный транспорт.	компл.	1,00
48.22	ЛС 09-02-14 п.1,2	ПНР. Система автоматизации и диспетчеризации ИТП	компл.	1,00
48.23	ЛС 09-02-14 п.1,2	ПНР. Система управления освещением	-	1,00
	JIC 03-02-13 II.1,2		компл.	1,00
10.23		ПНР. Система автоматизации и диспетчеризации подготовки воды для	компл.	1,00
48.24	ЛС 09-02-16 п.1-8			
48.24		бассейна		1.00
48.24 48.25	ЛС 09-02-17 п.1,2	ПНР. Телемеханическое управление наружным освещением	компл.	1,00
48.24				1,00 1,00 1,00

48.28	ЛС 09-02-20 п.1	ПНР. СОТ	компл.	1,00
49				
50	ССР п.26	Затраты на услуги технического надзора эксплуатирующих и ресурсоснабжающих организаций	компл.	1,00
51	ССР п.22	Охрана Объекта	компл.	1,00
52	ССР п.25	Услуги ГУП "Мосводосток"	компл.	1,00
53	ССР п.23	Премия за своевременное завершение строительных работ	компл.	1,00
54	ССР п.38	Затраты на временное присоединение электроустановок механизации на период строительства	компл.	1,00