



Экспликация помещений					
Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1001	Торговое помещение	270,0	1077	Трансформаторная №1	80,0
1002	Лестница Л1	8,1	1078	Чистовая	540,6
1003	Коридор	16,3	1079	Ремонтная группа	90,8
1004	Техническое помещение	8,9	1082	Техническое помещение	21,3
1005	Торговое помещение	222,4	1083	Тамбур-шлюз	2,2
1006	Тамбур-шлюз	4,4	1084	Лестница Л16	6,1
1007	ВРУ	15,8	1085	Коридор	29,6
1008	ВРУ	8,3	1086	Диспетчерская	31,2
1009	ЦТП	176,6	1087	Подсобное помещение	23,3
1010	Ресторан	451,0	1088	Бытовая	37,5
1011	Коридор	2,7	1089	Душ	6,0
1012	Санузел мужской	12,9	1090	Санузел женский	15,2
1013	Санузел женский	17,5	1091	Санузел мужской	7,8
1014	Вестибиль	445,8	1092	Техническое помещение бассейна	624,0
1015	Револьверная дверь	7,3	1093	КТУ	4,2
1016	Револьверная дверь	7,3		ИТОГО:	14047,0
1017	Тамбур	4,5			
1018	Тамбур	4,5			
1019	Лестница Л2	34,9			
1020	ЛП4	7,3			
1021	ЛП5	7,3			
1022	ЛП2	6,5			
1023	ЛП3	6,5			
1024	Охрана	13,5			
1025	Санузел МОП	8,7			
1026	Тамбур-шлюз	6,0			
1027	Лестница Л3	16,8			
1028	Торговое помещение	206,2			
1029	Торговое помещение	199,7			
1031	Торговое помещение	224,0			
1032	ЦОД	125,9			
1034	Лестница Л4	16,2			
1035	Торговое помещение	205,1			
1036	Коридор	37,1			
1038	ЛП2	5,8			
1039	Лифтовый холл	11,4			
1040	Тамбур-шлюз	6,9			
1041	Подсобное помещение	4,3			
1042	Пандус	104,0			
1043	Автостоянка	7350,1			
1044	Торговое помещение	250,6			
1045	Торговое помещение	244,8			
1046	Торговое помещение	416,8			
1047	Венткамера	93,7			
1048	Лестница Л6	16,8			
1049	Коридор	31,4			
1050	Лестница Л12	13,8			
1051	Торговое помещение	390,2			
1052	Тамбур-шлюз	7,4			
1053	Венткамера	168,9			
1054	Лифтовый холл	7,6			
1055	Тамбур-шлюз	3,0			
1056	ЛП1	5,5			
1057	Санузел мужской	8,1			
1058	Санузел женский	8,1			
1059	Лестница Л12	12,7			
1061	Тамбур-шлюз	6,0			
1062	Техническое помещение	2,8			
1063	ЛП1	5,2			
1064	Лифтовый холл	13,5			
1065	Техническое помещение	2,5			
1066	Пандус	30,5			
1067	Лифтовый холл	3,6			
1068	Тамбур-шлюз	2,5			
1069	Тамбур	9,2			
1070	ЛП1	2,9			
1071	Техническое помещение	3,0			
1072	Лестница Л6	16,9			
1073	Проезд	266,7			
1074	Насосная АТП	63,3			
1075	Венткамера	63,5			
1076	Трансформаторная №2	80,0			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- щит распределительный
- щит аварийного освещения
- светильник с компактнолюминесцентной лампой
- расстровый светильник 2x36 с лям. лампами
- расстровый светильник 4x18 с лям. лампами
- однополюсный выключатель встраиваемого монтажа, IP44
- однополюсный выключатель встраиваемого монтажа, IP20
- ящик с понижающим трансформатором, ЯТП-0,25 220/36В
- линия рабочего освещения
- линия аварийного освещения
- прокладка кабелей в лотке
- кабель уходит от отметки выше/ниже
- кабель приходит с отметки выше/ниже

1. Место установки светильников показано условно.
2. Ящик с понижающим трансформатором подключать к сети освещения после ввода в помещение отдельной линией без выключателя и светильников
3. Высота установки понижающих трансформаторов - 0,5м, выключателей - 1,5м от уровня чистого пола.
4. Прокладка кабелей по помещениям с подвесным потолком производится открыто, сменено (в металлических лотках, в трубах гибких гофрированных ПВХ), по стенам - открыто, сменено (в штробах, в трубах гибких гофрированных ПВХ).
5. Прокладка кабелей в технических помещениях, венткамерах производится открыто, сменено в лотках, а также в трубах гибких гофрированных ПВХ. Прокладка кабелей к светильникам уличного освещения производится открыто, сменено, в гибких трубах ПВХ, за фасадом.
6. Прокладку сетей аварийного и рабочего освещения выполнять в разных трубах.
7. Прокладку в лотках выполнять в отдельных отсеках, разделенных металлической перегородкой.
8. Переходы кабелей через перегородки выполнять в металлических трубах.
9. Настенные светильники крепить на отметке +2,200 от уровня пола, если не указана иная.
10. Светильники аварийного освещения должны иметь маркировку согласно ГОСТ 27900-88.
11. Пульты управления освещением установить в щитовой (ВРУ) пом.1007.

Лист № 001

Электроснабжение

Экспликация помещений

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Дата
Разработал	А.С.С.	1	01.12.13	
Проверил	А.С.С.	1	01.12.13	
ИП				
Инженер				

Электроборудование и электроснабжение. Заземление и молниезащита. Блок Б1

План расположения осветительной сети 1-го этажа

Р 203

Лист 1

Формат А2