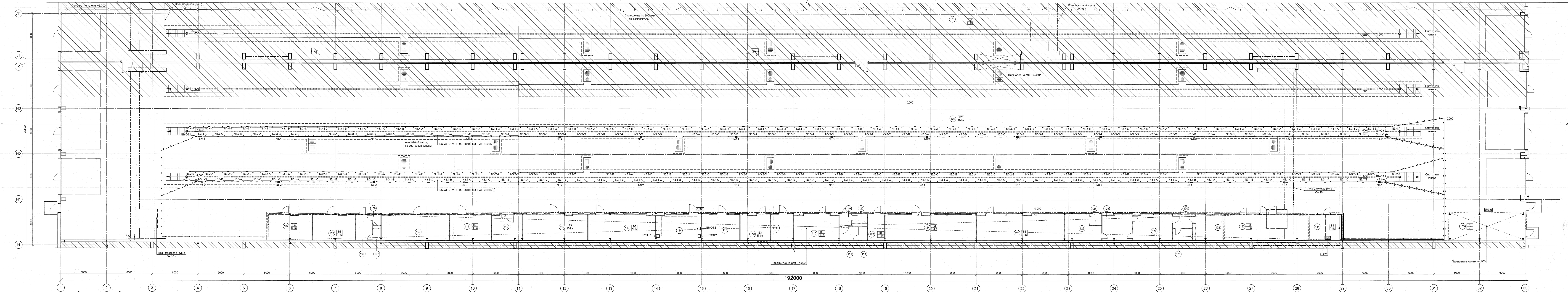


План на отм. 0,000



Итого помещений	Наименование	Площадь, м²	Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Всего
101	Участок контрольных испытаний рельсовых автобусов	1316,3	118	Кладовая спецодески и СИЗ	20,0	Всего
102	Участок контрольных испытаний вагонов метро	3622,8	119	Тамбур	2,5	-
103	Навесная станция покартотушения	34,6	120	Санузел женский	2,3	-
104	Кладовая инструмента и оборудования	19,6	121	Гардероб женский	4,5	-
105	Кладовая расходных материалов	20,6	122	Душевая женская	1,8	-
106	Тамбур санузла	7,4	123	ЮМ	7,7	Всего
107	Санузел мужской	1,5	124	Комната наладчиков 3	40,8	Всего
108	Санузел мужской	1,5	125	Кладовая заправки	35,3	Всего
109	Помещение для отдыха	30,9	126	Гардероб домашней одежды мужчин 1а и 1б	14,2	-
110	Серверная	13,6	127	Тамбур гардероба	2,4	-
111	ОТК	18,9	128	Душевая мужская	13,2	-
112	Комната наладчиков 2	28,2	129	Гардероб спецодески мужчин 1а и 1б	16,1	-
113	Комната наладчиков 1	31,3	130	Тамбур	5,3	-
114	Комната мастера	20,7	131	Санузел мужской	3,7	-
115	Кабинет руководителей групп	17,2	132	Гардероб мужчин 1а	12,3	-
116	Помещение узловой технической документации	13,5	133	Компрессорная	33,7	Всего
117	Кабинет начальника участка	10,0	134	Электрощитовая	13,9	Всего

Примечания:

- При совпадении светильника с вентиляционными системами разрешается корректировка светильника по месту.
- Прокладку кабеля выполнить:
 - в кабельном лотке;
 - в гофре по стенам и потолку;
 - в остальных трубах;
 - в кабель-каналах;
- Прокладку кабеля рабочего и аварийного освещения выполнить отдельно. При этом cable-канализация конструкции аварийного освещения будет соответствовать требованиям к аварийному эвакуационному освещению и сохранять работоспособность в течение времени необходимого на эвакуацию людей;
- В местах, где возможны механические повреждения, кабели защищаются до безопасной высоты, но не менее 2 метров от уровня пола;
- В качестве источников света используются светильники со светодиодами;
- Выбор типа светильников определен с учетом назначения помещения;
- Освещенность определена СП 52.13330.2016;
- Управление освещением осуществляется с помощью выключателей и со щита питания;
- Заземление предусмотрено нулевым защитным проводником, что обеспечивает безопасность персонала при прикосновении к металлическим частям оборудования, оказавшимся под напряжением;
- Питание эвакуационных светильников и световых указателей в нормальном режиме производится от источника, не зависящего от источника питания рабочего освещения; в аварийном режиме переключаются на питание от третьего независимого источника (аккумуляторная батарея);
- Продолжительность работы световых указателей не менее 1 ч;
- Монтаж электроосвещения выполнить после монтажа вентиляционного;
- Выключатели и переключатели устанавливать на высоте 1,0 м от пола.

- Условные обозначения:
- линии рабочего освещения
 - щит рабочего освещения
 - светильники рабочего освещения
 - щит с блокирующим трансформатором
 - прокладка кабеля в лотке
 - прокладка кабеля в стальной трубе

ПОДЛИННИК
В АО «МЕТРОАВТОМАШ»

1727 - 1/9-52 - 301	
АО «МЕТРОАВТОМАШ»	
Инструкция по эксплуатации	
Изм. Кол. Лист № д.д.	Дата
Разработчик	Сметчик
Проверен	Курсовик
Н. контр. Рук. ЭТО	Сметчик Курсовик
Страница	Лист
Р	3
План освещения смотровых камер	
АО «МЕТРОАВТОМАШ»	
ЭТО	