

“КСИНИТ”

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Вывеска “СБАРО”

Габаритные размеры: 3600х900 мм

Адрес установки: г. Парнас, ул. Наваляного, д. 6

Москва, 2015

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНСТРУКЦИИ

1.	ТИП КОНСТРУКЦИИ	объемные буквы с внутренней подсветкой на подложке. (см. приложение)
2.	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Длина: 3600 мм Высота: 900 мм
3.	МАССА	70 кг
4.	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	Рекламная конструкция в сборе
5.	ТИП ПОДСВЕТКИ	Светодиодная (см. приложение)
6.	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ И СИЛЫ ТОКА ПО ФАЗАМ	$P_y=0,36$ кВт $I_p=2,1$ А
7.	СЕЧЕНИЕ ВЫХОДНОГО КАБЕЛЯ И ТИП ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ПВС 3x1,5 $U_{nom} \sim 220$ В/50Гц
8.	ПРОЧИЕ СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И ЗАМЕЧАНИЯ.	Монтажная схема Сборочный чертеж Схема электрическая принципиальная

2. ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СРОКИ СЛУЖБЫ КОНСТРУКЦИИ

1. Гарантийные сроки: 1 год
2. Срок службы конструкции: 5 лет
3. Сервисное обслуживание:

Сервисное обслуживание конструкции осуществляется силами заказчика. Обязателен ежегодный технический осмотр конструкции с проверкой состояний сварных швов, механической целостности и гидроизоляции конструкции.

Замену либо обслуживание электротехнической части производить при помощи квалифицированных специалистов.

3. МОНТАЖ

3.1 Монтаж ЭУ производить в соответствии с требованиями проектной документации, ПУЭ (6-е и 7-е издания), СНиП-III- 4-93 и других нормативных документов, действующих на территории РФ.

3.2 Расцветку жил и проводов выполнять в соответствии с главой 2.1.31 ПУЭ.

4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Используемое в установке оборудование вредных веществ в окружающую среду не выделяет.

4.2 Противопожарные мероприятия обеспечиваются:

- выбором автоматических выключателей для защиты электросети от сверхтоков;
- устройством защитного отключения;
- устройством заземления.

4.3 Работы проводить в соответствии с требованиями СНиП 3.05.06-58.

Ответственным за организацию и безопасность проведения работ является руководитель этих работ.

4.4 Все применяемое в электроустановке электрооборудование, электротехнические изделия и материалы соответствуют требованиям государственных стандартов или технических условий, утвержденных в установленном порядке

Выполнил: _____

(должность, фамилия и инициалы, подпись)

Дата: « ____ » _____ 2015г.

М.П.

Перв. примен.

Справ. №

Подпись и дата

Инв. № дудл

Взам. инв. №

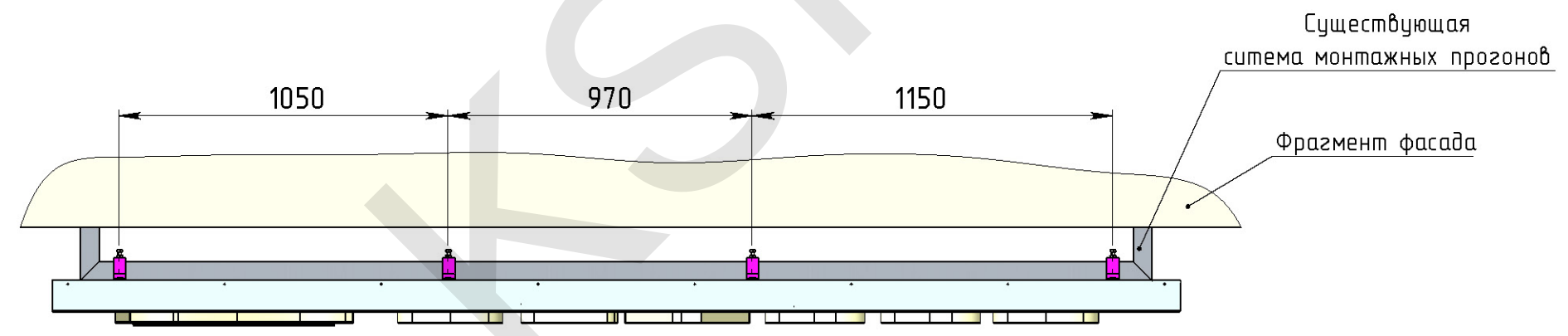
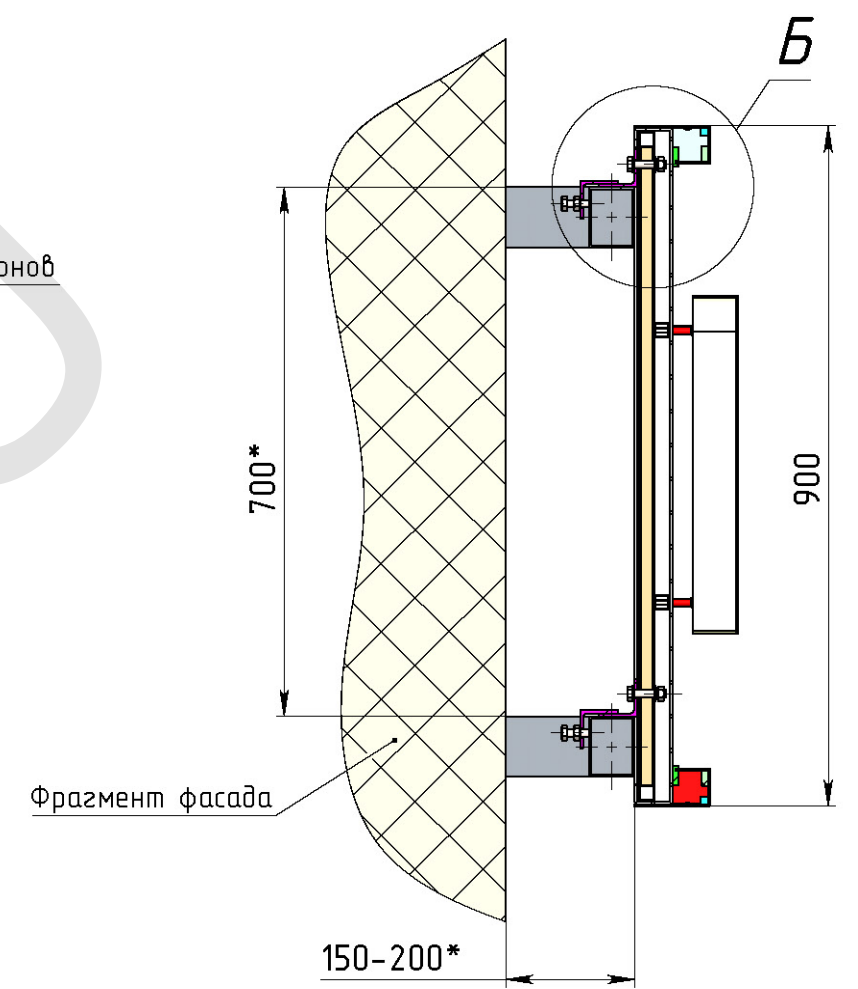
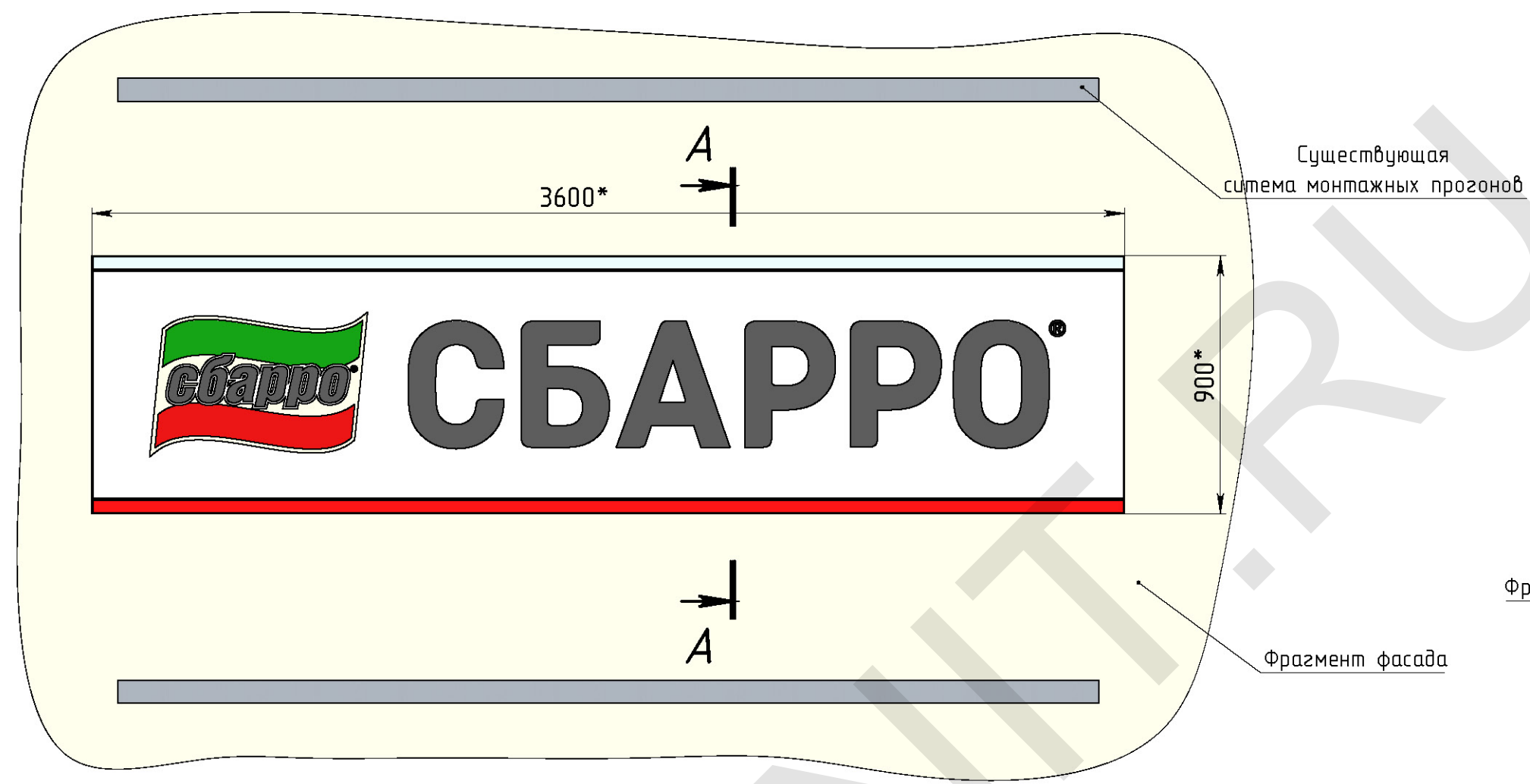
Подпись и дата

Ин

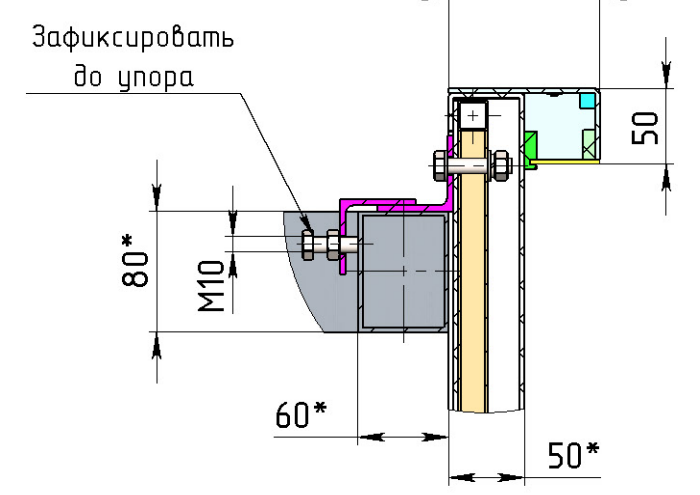
Монтажная схема

0

A-A (1 : 10)



Б (1 : 5)



Примечание:
1. *- Размеры для справок

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Сбарро_03

Копировал

Перв. примен.

Справ. №

Подпись и дата

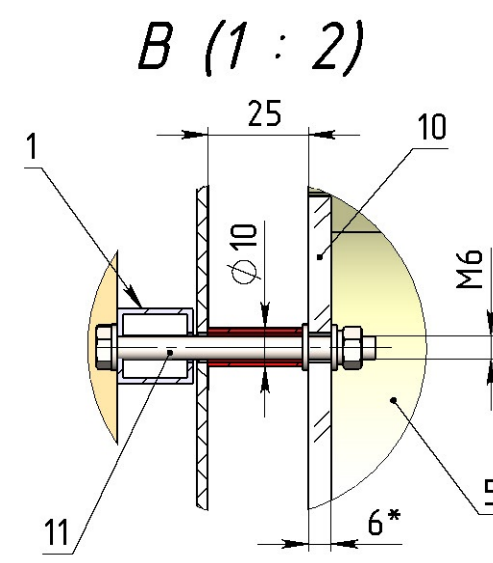
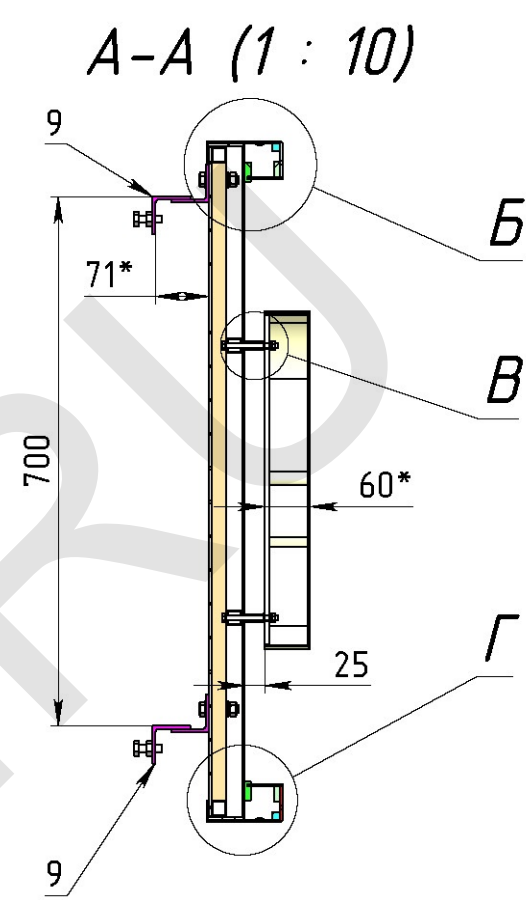
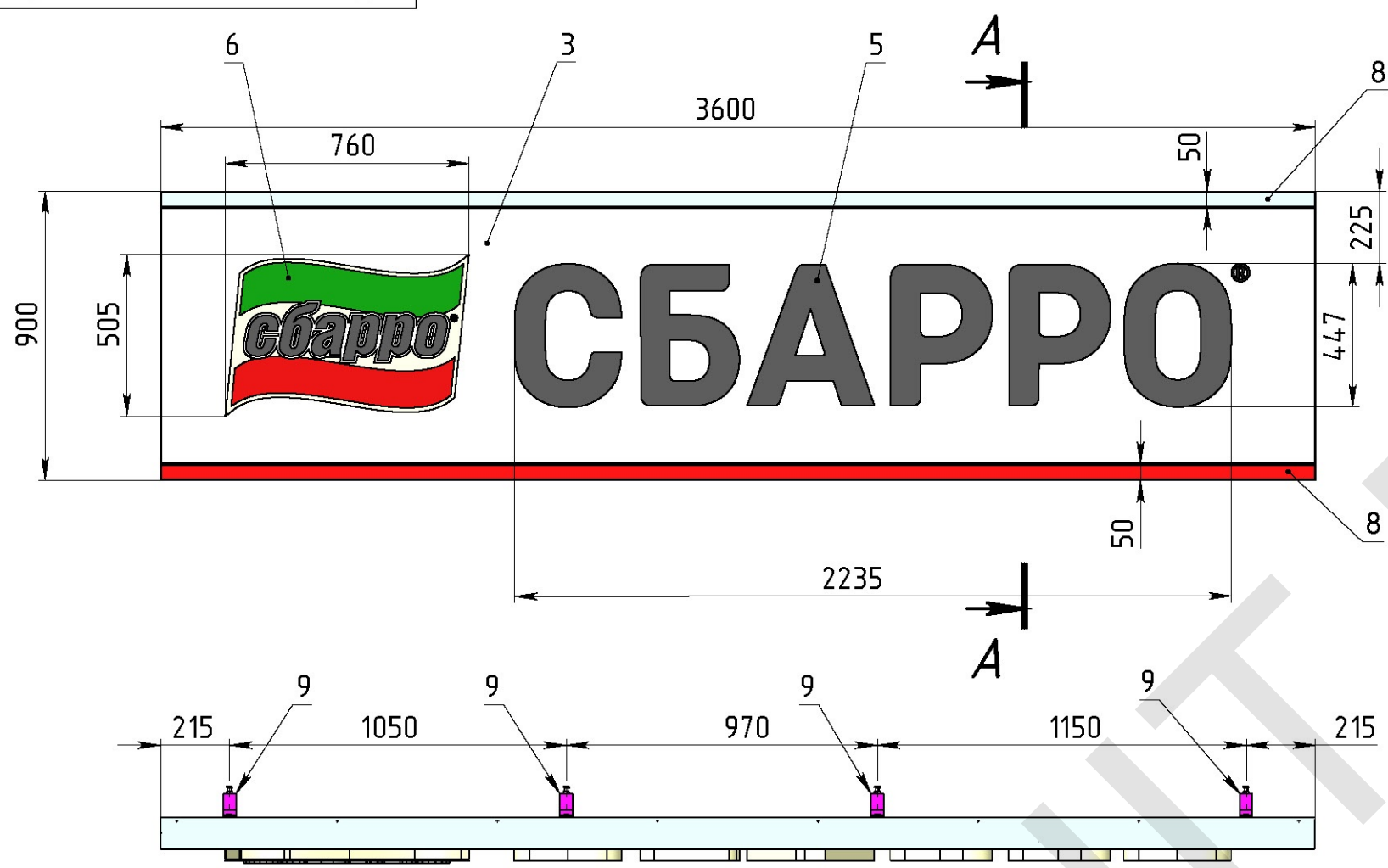
Инв. № дудл

Взам. инв. №

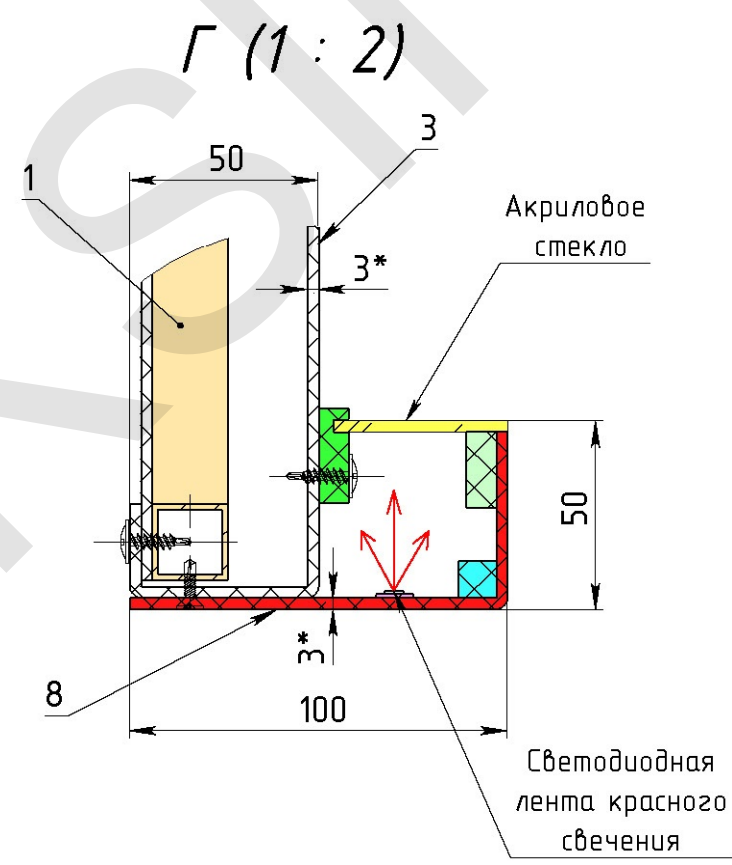
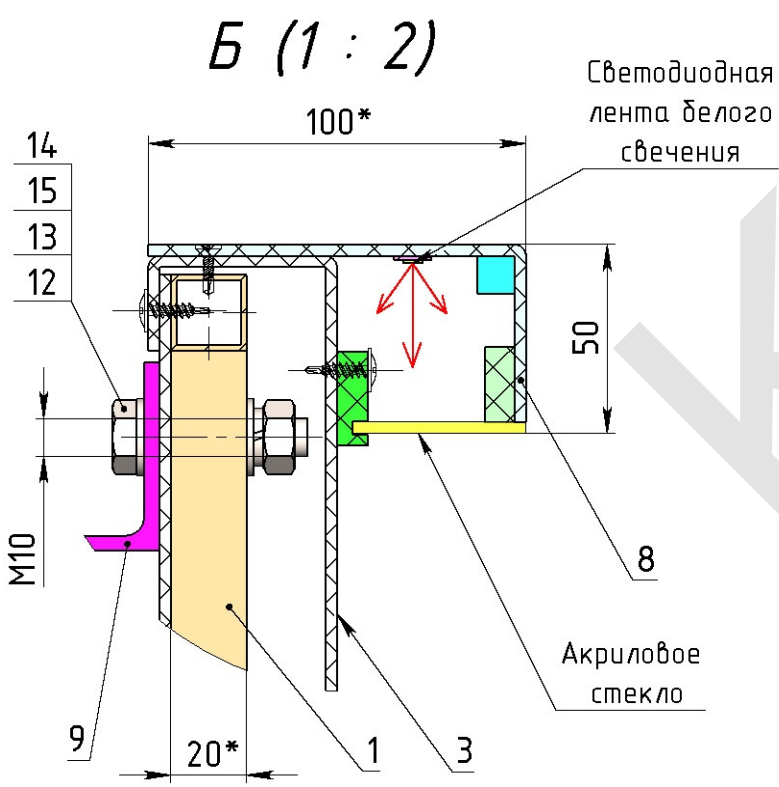
Подпись и дата

Инв. № подл

Общий вид вывески



Масса вывески в сборе: 70 кг



Примечание:

- 1. *- Размеры для справок
- 2. Светодиодная подсветка букв на чертеже условно не показана
- 3. Лицевую обшивку оклеить плёнкой с полноцветной печатью паттерна (качество печати не ниже 1440dpi) и матовой ламинацией.

Поз	Обозначение	Наименование	Описание	К-во
1	МСК.00.13-00/XXX	Каркас		1
2	МСК.00.13-00/XXXX	Задняя стенка	Алюмокомпозитная панель 3 мм	1
3	МСК.00.13-00/XXXX	Лицевая обшивка	Алюмокомпозитная панель 3 мм	1
4	МСК.00.13-00/XXXX	Задняя стенка Л	Стекло акриловое 6 мм	1
5	МСК.00.13-00/XXXX	Корпус Букв Б		1
6	МСК.00.13-00/XXX	Корпус Логотипа		1
7	МСК.00.13-00/XXXX	Профиль ПВХ		2
8	МСК.00.13-00/XXX	Лайт-Бокс Г		2
9	МСК.00.13-00/XXX	Защел монтажный		8
10	МСК.00.13-00/XXXX	Задняя стенка Б	Стекло акриловое 6 мм	1
11	МСК.00.13-00/XXX	Дистанционный держатель		27
12		Болт М10х125х45 ГОСТ 7798-70		8
13		Шайба А 10 ГОСТ 11371-78		16
14		Гайка М10 ГОСТ 5915-70		8
15		Шайба 10 ГОСТ 6402-70		8

Люд. поимен.

Conto N°

Подписи и дата

ИЧБ. № 2400.

B.37M (H) N°

Подпись и дата

Инд. № подл.



Konuroban

/ f

Формат А3	
-----------	--

Перв. примен.

Справ. №

Подпись и дата

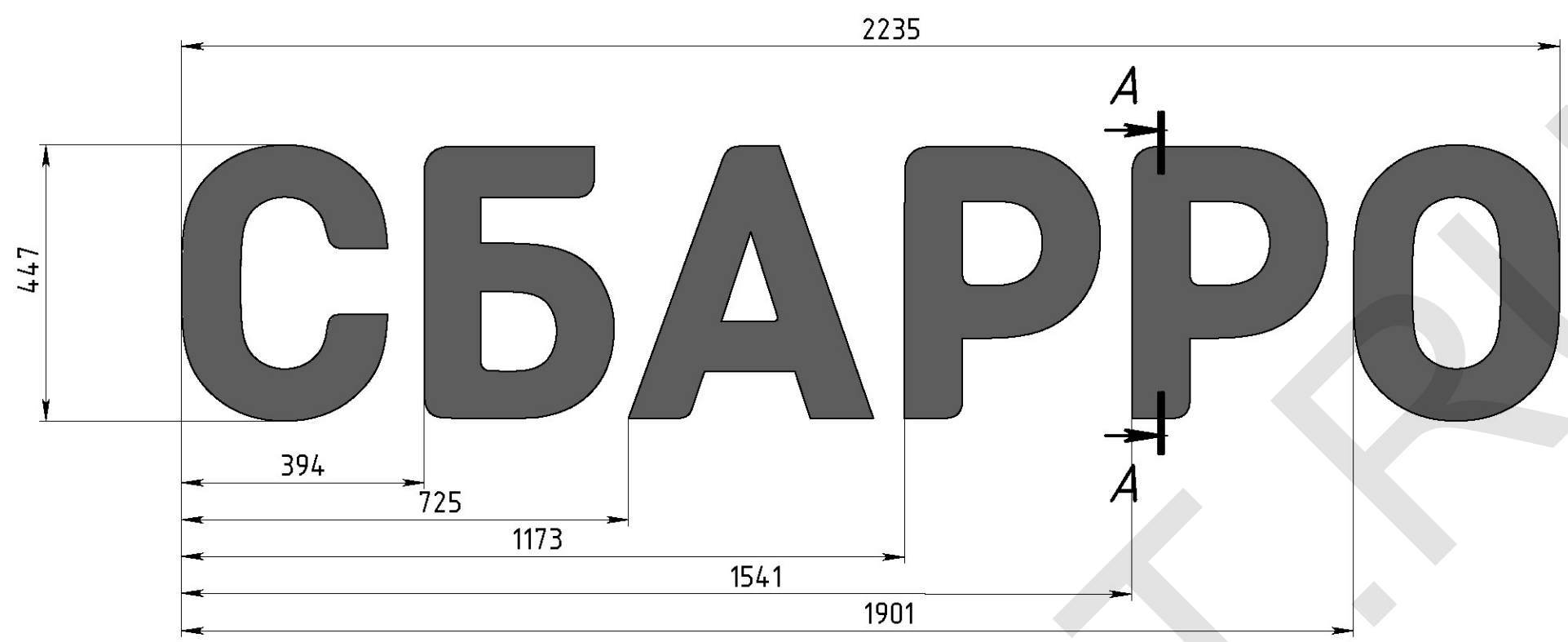
Изм. № докум.

Взам. инв. №

Подпись и дата

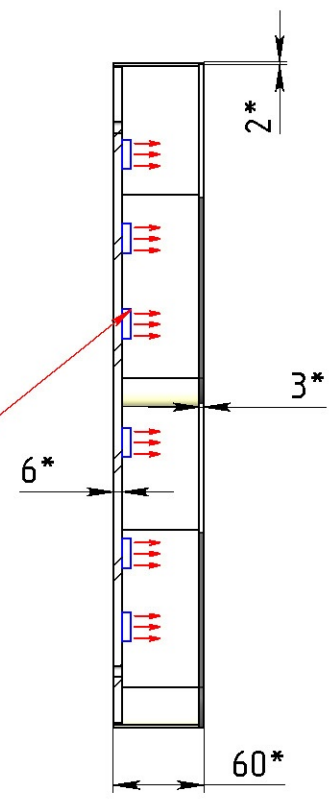
Изм. № подл.

Объемные световые буквы СБАПРО



A-A (1 : 5)

Светодиодные кластеры
ELF SMD



Описание:

- лицевая панель из чёрного экструдированного акрилового стекла толщиной 3мм;
- боковые панели из молочного акрилового стекла (Plexiglas XT) толщиной 2мм;
- задняя стенка изготавливается из молочного акрилового стекла толщиной 6мм, для того, чтобы на боковых гранях не было видно затемнений, а так же для создания эффекта контражной подсветки;
- подсветка лицевой части выполнена сверх яркими светодиодными кластерами ELF 300SMD с углом рассеивания 120 градусов.
- глубина объемных букв Сбарро 60мм;
- крепятся буквы к основе вывески с помощью дистанционных держателей белого цвета длиной 25мм.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Сбарро_03

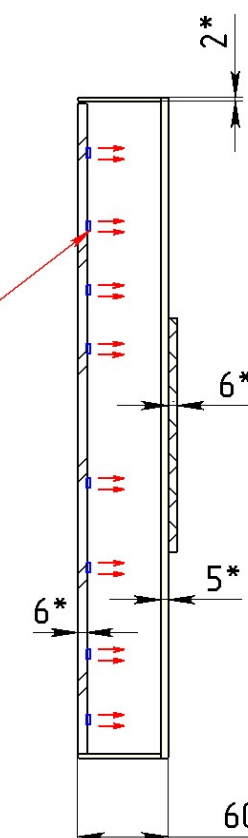
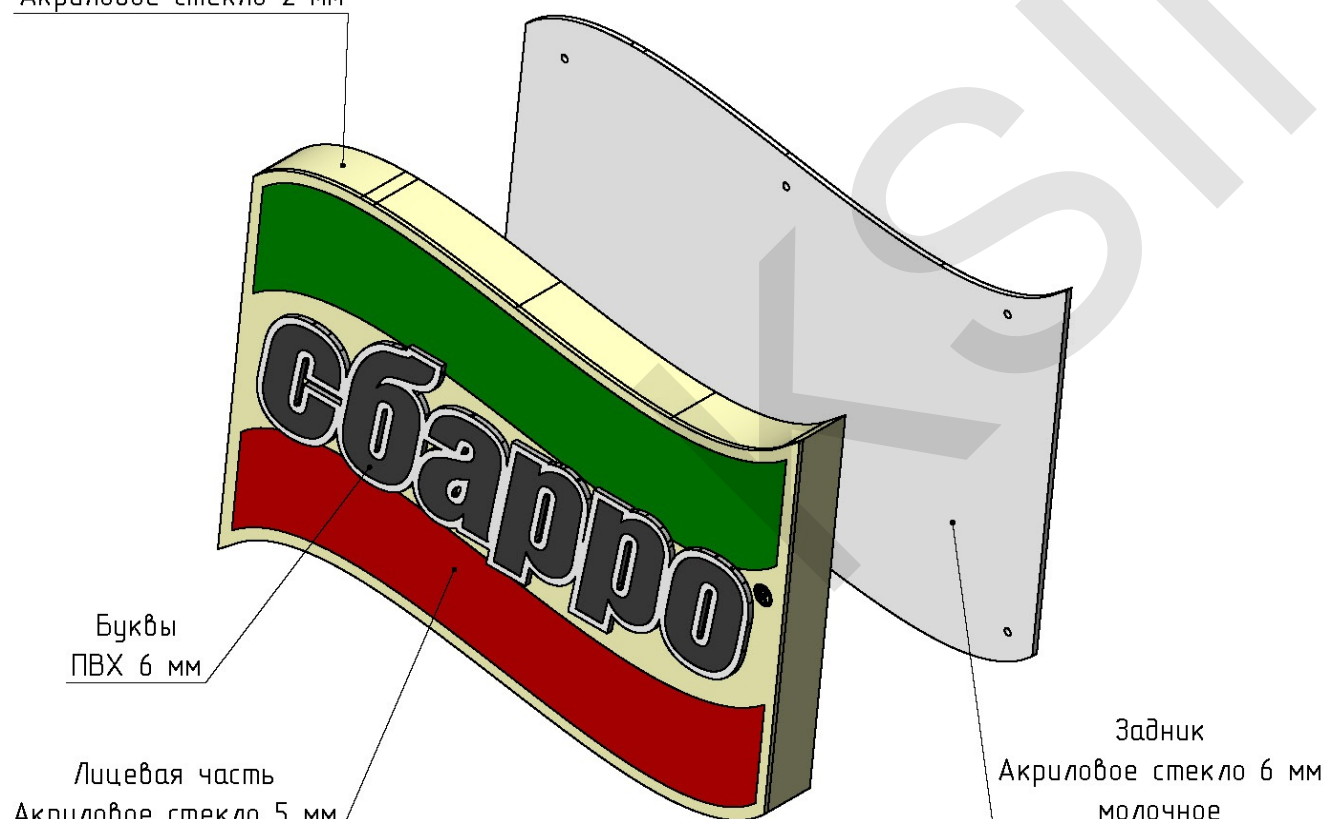
Копировал

Формат А3

Объемный световой логотип

A
→

A-A

Подсветка гибкой
светодиодной лентой
ELF 300SMDБоковая часть
Акриловое стекло 2 мм

Описание:

- Лицевая и боковые части выполнены на просвет из искусственного молочного акрилового стекла (Plexiglas XT);
- лицевая панель из молочного акрила 5мм, оклеенного в соответствии с предоставленным макетом пленкой Oracal 8500 330 и Oracal 8500 087. Буквы "СБАРРО" изготовлены из ПВХ 6мм и оклеены пленкой Oracal 641 №070М;
- боковые панели из молочного акрила 2мм, оклеенного пленкой Oracal 8500 010;
- задняя стенка изготавливается из молочного акрилового стекла 6мм, для того, чтобы на боковых гранях не было видно затемнений, а так же для создания эффекта контражурной подсветки;
- подсветка лицевой части выполнена гибкой светодиодной лентой ELF 300SMD с углом светового потока 120 градусов;
- глубина объемного флага 60мм;
- крепится флаг к основе вывески с помощью дистанционных держателей белого цвета длиной 25мм.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Перв. примен

Справ. №

Подпись и дата

Инв. № дудл

Взам. инв. №

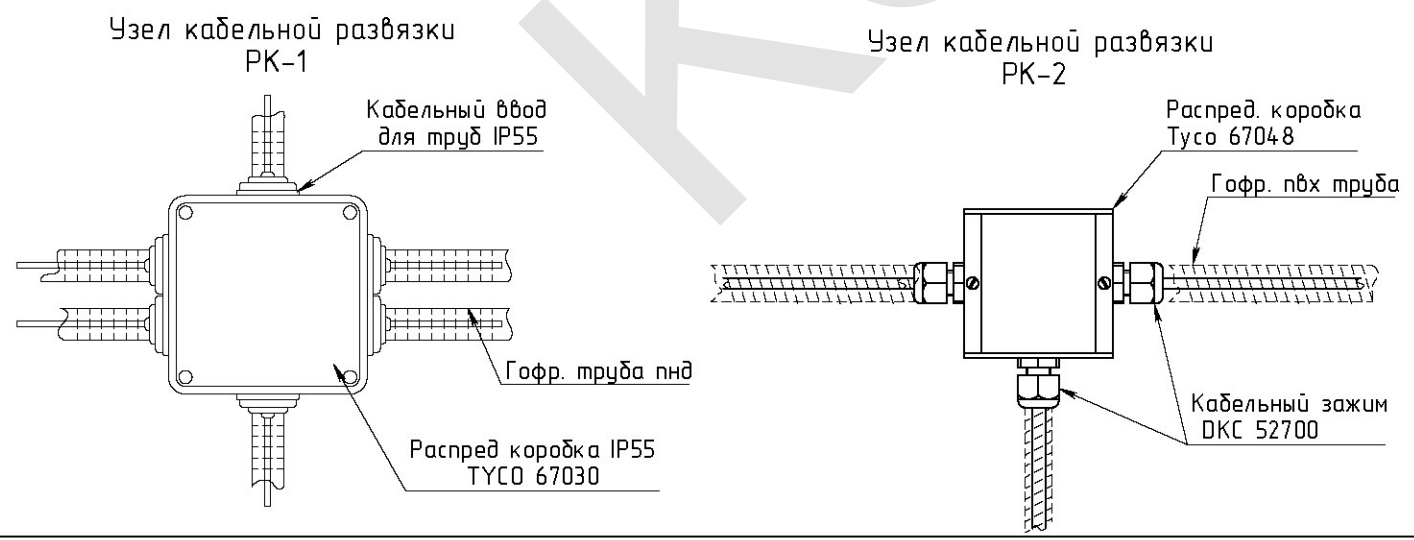
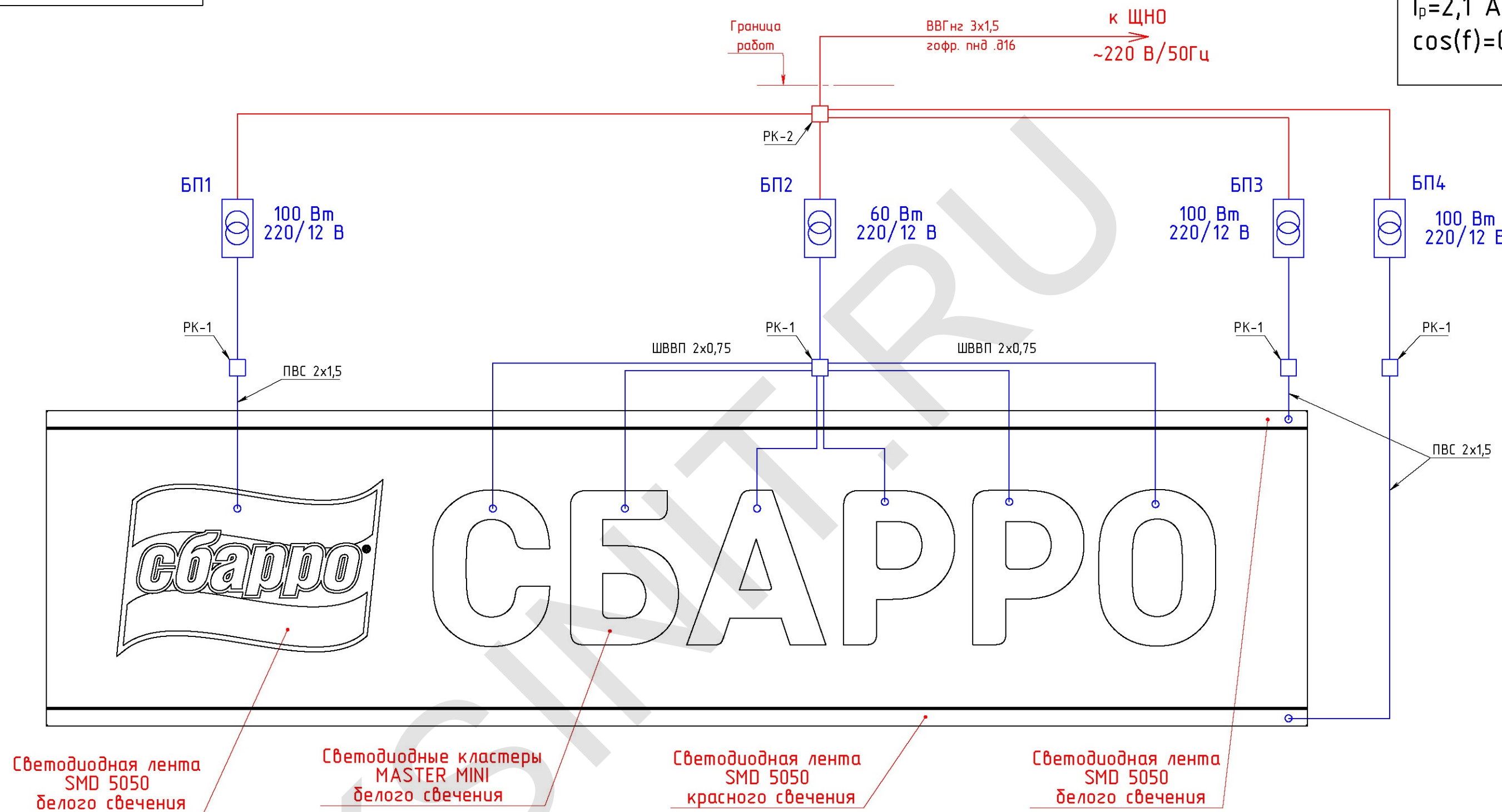
Подпись и дата

Инв. № подл

XXX/00-01.00.XX

Схема электрическая принципиальная

$P_{уст}=360 \text{ Вт}$
 $I_p=2,1 \text{ А}$
 $\cos(f)=0.8$



Примечание
1 Металлоконструкции, которые могут оказаться под напряжением, заземлить

Спецификация оборудования					
№	Наименование	Артикул	Описание	Кол-во	Ед
	Светодиодные кластеры	A-33181W	12 В, 0,48 Вт, IP65, белое свечение	100	шт
	Светодиодная лента		12 В, 300 SMD 5050, белое свечение	9	м
	Светодиодная лента		12 В, 300 SMD 5050, белое свечение	4	м
	Импульсный блок питания	LPV-100-12	220/12В, 100 Вт, IP67	3	шт
	Импульсный блок питания	LPV-60-12	220/12В, 60 Вт, IP67	1	шт
	Распределительная коробка	Тусо 67048	98x98x60, IP55	1	шт
	Кабельный зажим	ДКС 52700	IP67	4	шт
	Распределительная коробка	ТУСО 67030	70x70x40, IP55	4	шт
Кабельная продукция					
	Провод ПВС-У 2x15			8	м
	Гофр. труба пнд Ø16			8	м
	Провод ШВВП 2x0,75			6	м

Схема подключения
светодиодных кластеров

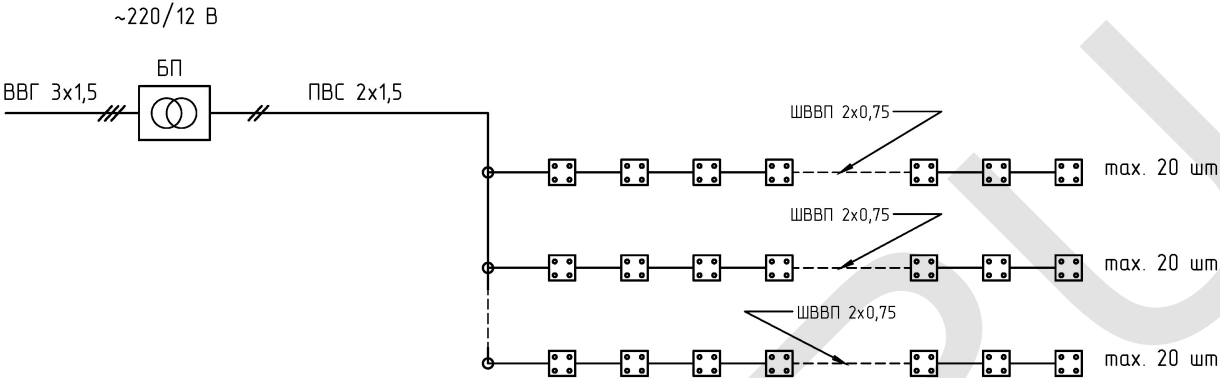
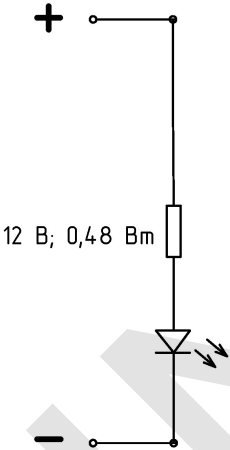
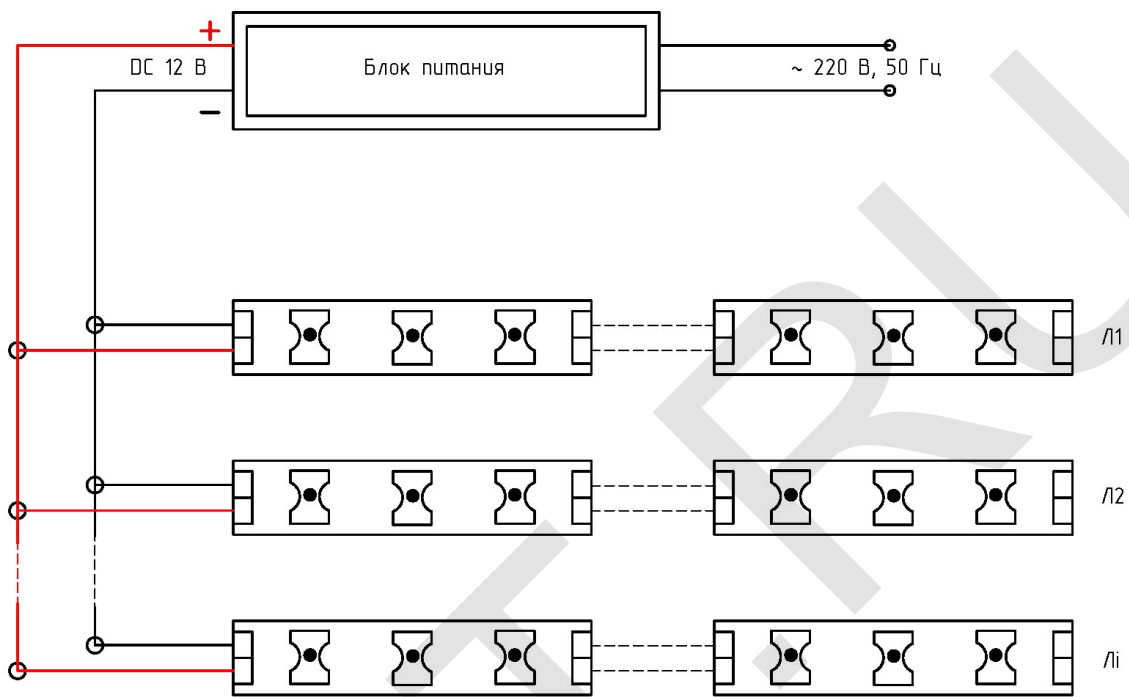


Схема кластера Master Mini



Количество светодиодов в модуле	1
Цвет свечения	белый
Яркость, лм	60
Рабочий ток, мА	40
Потребляемая мощность, Вт	0.48
Угол свечения, град.	160
Напряжение питания, В	12
Степень пыле- и влагозащиты	IP65
Размеры модуля (длина x ширина x высота), мм	33 x 18 x 7.5
Расстояние между центрами модулей, мм	145
Расстояние между модулями, мм	110
Диммирование	возможно

Принципиальная схема подключения
светодиодной ленты



Технические характеристики

Напряжение, V:	12V
Мощность:	14.4
Количество светодиодов:	60 шт./м
Класс светодиодной ленты:	Standart
Световой поток, Lm/m:	660
Световой поток одного светодиода:	10-11 Lm
Тип светодиода:	5050
Шлейф ленты:	Белый, двухслойный
Мощность ленты:	14.4 Вт/м
Угол излучения, °:	120
Кратность резки:	5 см, 3 светодиода
Размеры, мм:	5000x10x2.3

Перв. примен.

Справ. №

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата