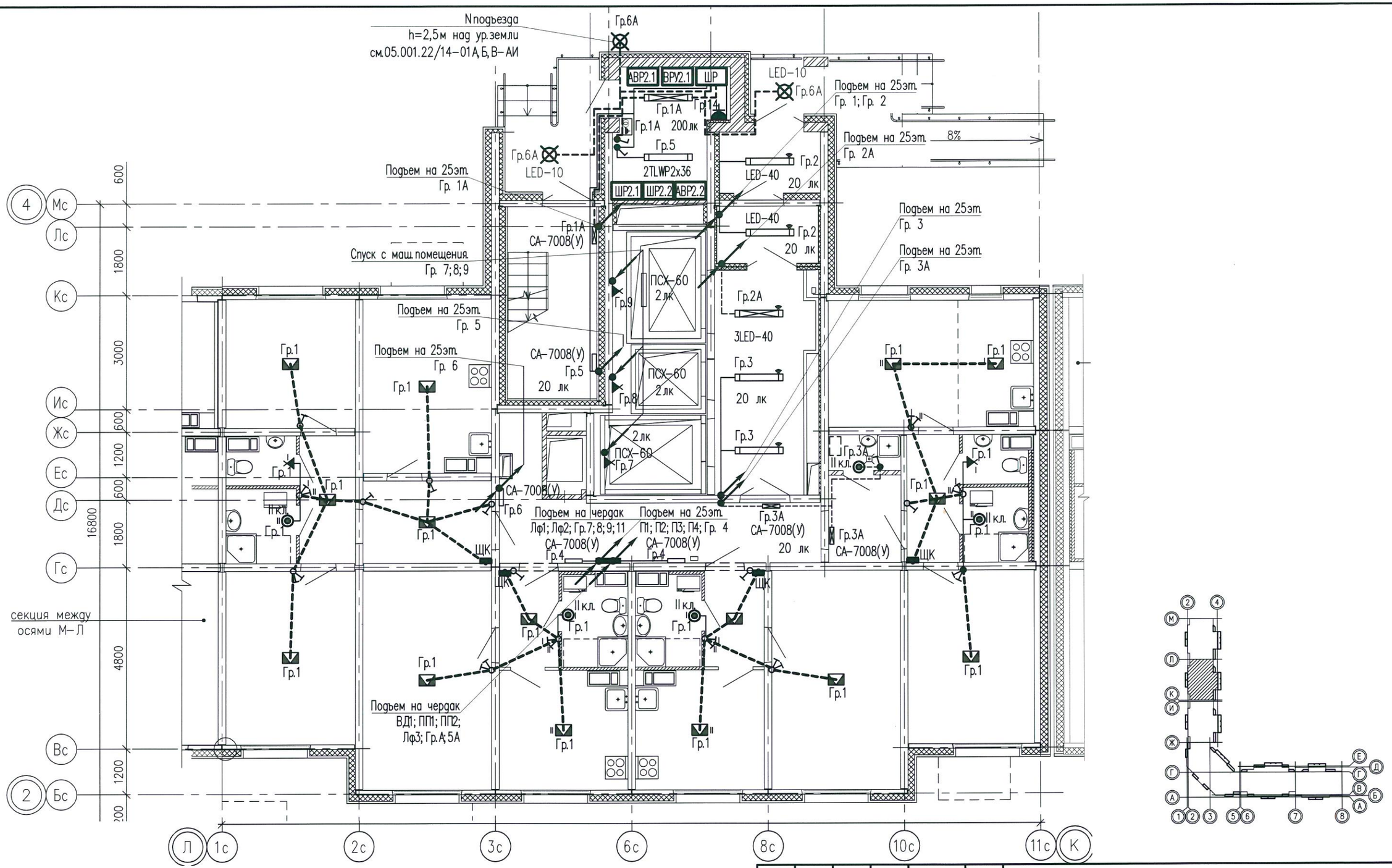


Примечания.
Схемы расположения электроплетей в перекрытиях и стеновых панелях смотреть совместно с рабочими чертежами раздела шифр: 05.001.22/14–01А–КЖ2
Электроснабжение электрических плит, осветительную и розеточную сеть комнат, кухонь, прихожих и сан.узлов выполнить в электрических каналах, далее по тексту в "электрических плетях" в плитах перекрытий и стеновых панелях.
В ванных комнатах квартир запроектированы светильники НПП04–60, устанавливаемые над входной дверью.
Электрические звонки установить над входными дверями квартир.
Все электромонтажные работы выполнять согласно СНиП 3.05.06–85.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
2	–	Зам.	153–16		03.16
Разработал		Мальшакова			03.16
Проверил		Айзатуллов			03.16
Н.контр.		Мальшакова			03.16

05.001.22/14–01А–ЭЛ

Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г.Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

Жилой дом N1

Стадия	Лист	Листов
Р	14	–

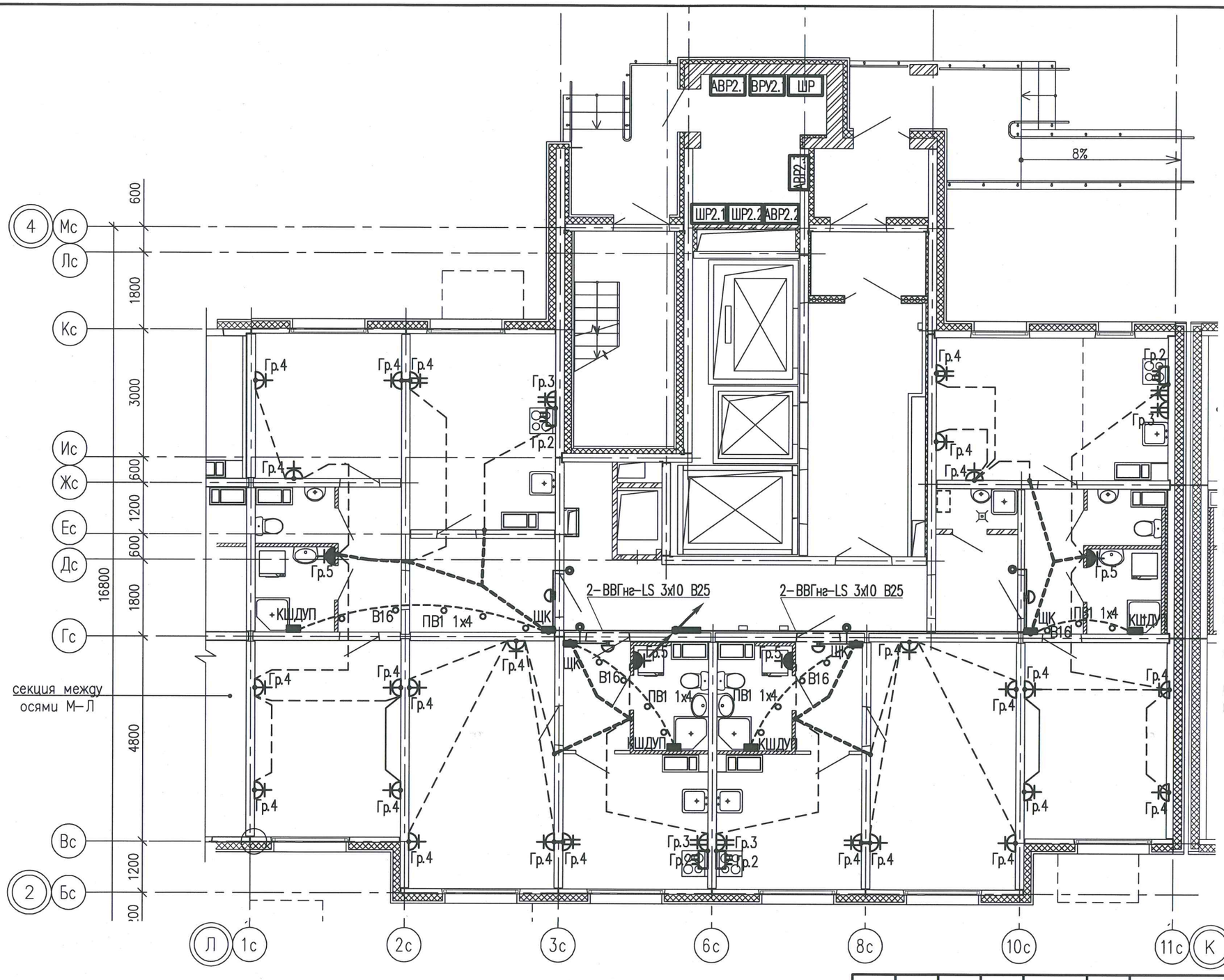
План 1 этажа в осях Л–К. Электроосвещение

ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ

Согласовано:

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N

Формат А3
Распечатал Мальшакова Елена Анатольевна
Дата печати 4.4.2016 09:23
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Мальш\ЭЛ–Р–01А_ПЛАН1–Р (оси Л–К).dwg



Для ванных комнат является обязательной дополнительная система уравнивания потенциалов.

Дополнительную систему уравнивания потенциалов следует подключить отдельным проводником к РЕ–шине (зажиму) распределительного щита квартиры.

Этой системой предусматривается объединение между собой открытых проводящих частей всех стационарных электроприемников, нулевых защитных проводников этих электроприемников и штепсельных розеток со сторонними проводящими частями (металлическими трубами водопровода, металлическими ваннами, металлической сеткой, закрывающей сверху нагревательный кабель (если есть), а также сторонние проводящие части, выходящие за пределы помещения.

Соединение открытых и сторонних проводящих частей, нулевых защитных проводников выполняется в пластмассовой коробке с медной заземляющей шиной (КДШУП), устанавливаемой в каждом ванном помещении.

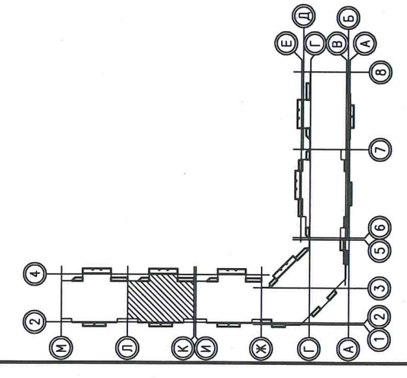
К заземляющей шине в каждой коробке от нулевой защитной шины РЕ квартирного щита необходимо проложить в гладких винипластовых трубах диаметром 16мм в полу, в заливке пола защитный проводник системы уравнивания потенциалов – провод с медной жилой ПВ1 1х4 мм2.

Для соединения открытых проводящих систем и нулевых защитных проводников применяется медный провод (кабель) сечением ПВ–1х2,5 мм2. Все проводники должны быть в изоляции желто–зеленого цвета и прокладываться скрыто.

Места для подключения всех защитных проводников к сторонним проводящим частям подготавливаются организациями, осуществляющими сантехнические и другие специальные работы.

Соединение предусматривается с помощью хомутиков из стальной полосы 1,5–2,0 мм.

Разводку от этажного щита ЩЭ до квартирных щитов ЩК выполнять в выгороженных горизонтальных каналах под перекрытием потолка.



Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Храмов			07.14
Проверил		Мальшакова			07.14
Н. контр.		Айзатуллов			07.14

05.001.22/14–01А–ЭЛ

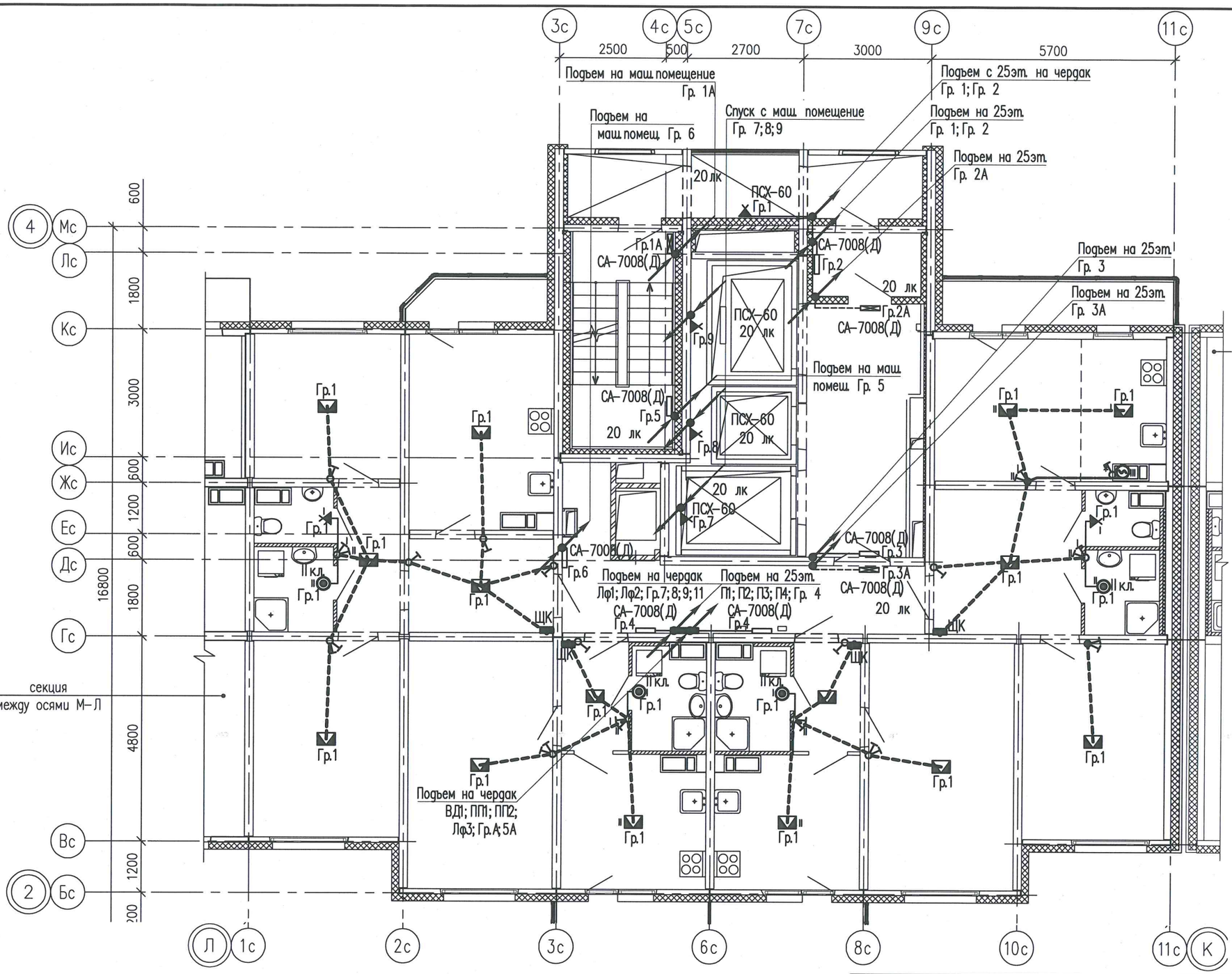
Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г. Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

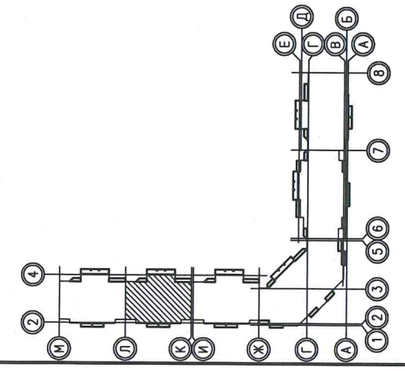
Жилой дом N1	Стадия	Лист	Листов
	Р	15	–
План 1 этажа в осях Л–К. Электрооборудование.	ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ		

Согласовано:

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N

Формат А3
Распечатал Храмов Максим Анатольевич
Дата печати 18.7.2014 14:14
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Модель\ЭЛ–Р–gl_ПЛАНЫ–Р (оси Л–К).dwg





Условные обозначения:

– Электроплеть в плитах перекрытия

– Соответствие выключателя с управляемыми светильниками

– Замоноличиваемая распаячная коробка

Примечания.

Схемы расположения электроплетей в перекрытиях и стеновых панелях смотреть совместно с рабочими чертежами раздела шифр: 05.001.22/14–01А–КЖ2

Электроснабжение электрических плит, осветительную и розеточную сеть комнат, кухонь, прихожих и сан.узлов выполнить в электрических каналах, далее по тексту в "электрических плетях" в плитах перекрытий и стеновых панелях.

В ванных комнатах квартир запроектированы светильники НПП04–60, устанавливаемые над входной дверью.

Электрические звонки установить над входными дверями квартир.

Все электромонтажные работы выполнять согласно СНиП 3.05.06–85.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Храмов			07.14
Проверил		Мальшакова			07.14
Н. контр.		Айзатуллов			07.14

05.001.22/14–01А–ЭЛ

Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г. Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

Жилой дом N1	Стадия	Лист	Листов
	Р	16	–

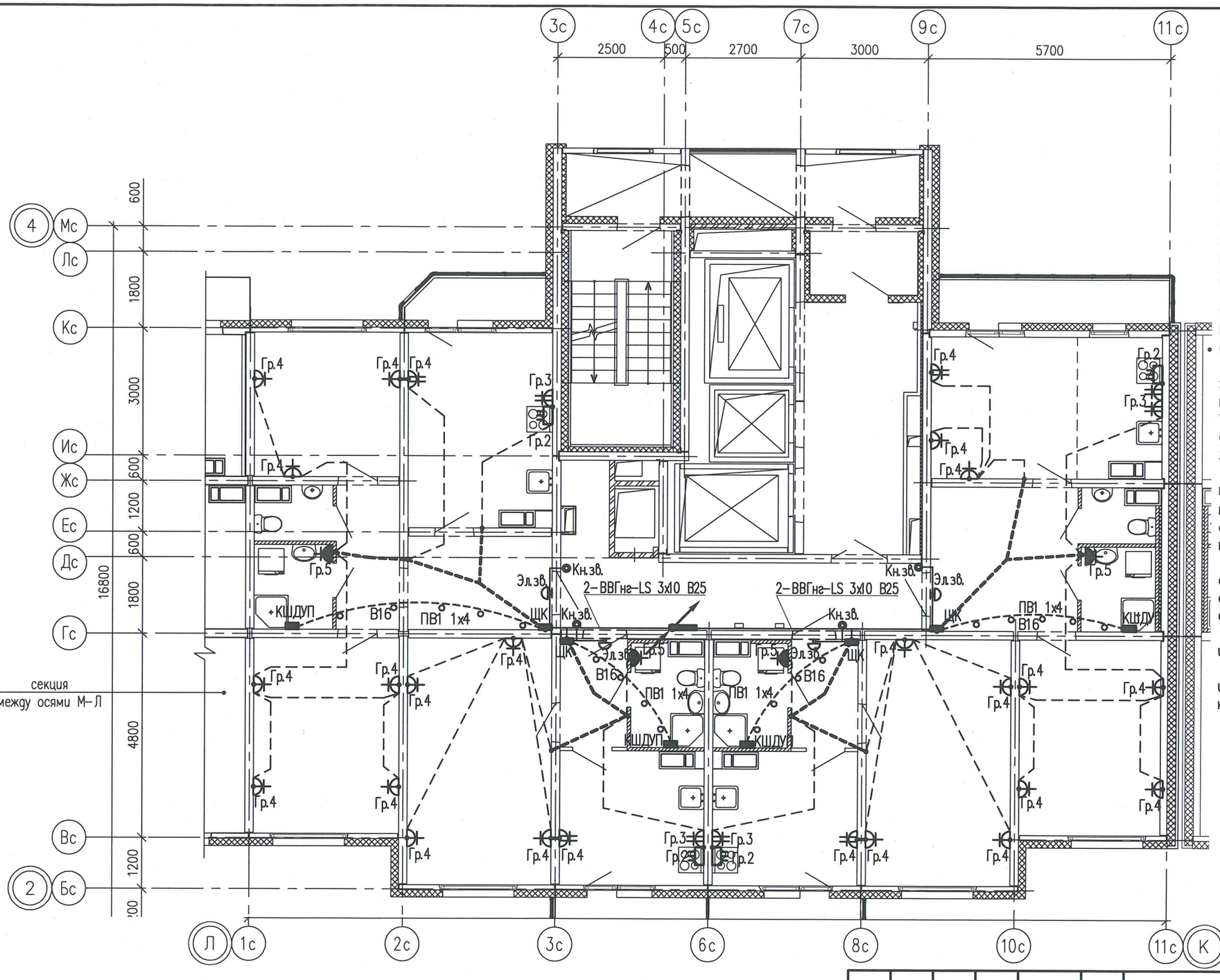
План типового этажа в осях Л–К. Электроосвещение.

ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ

Согласовано:

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N

Формат А3
Распечатал Храмов Максим Анатольевич
Дата печати 18.7.2014 14:14
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Модель\ЭЛ-Р-ст_ПЛАНЫ-Р (оси Л-К).dwg



Для ванных комнат является обязательной дополнительная система уравнивания потенциалов.

Дополнительную систему уравнивания потенциалов следует подключить отдельным проводником к РЕ–шине (зажиму) распределительного щита квартиры.

Этой системой предусматривается объединение между собой открытых проводящих частей всех стационарных электроприемников, нулевых защитных проводников этих электроприемников и штепсельных розеток со сторонними проводящими частями (металлическими трубами водопровода, металлическими ваннами, металлической сеткой, закрывающей сверху нагревательный кабель (если есть), а также сторонние проводящие части, выходящие за пределы помещения.

Соединение открытых и сторонних проводящих частей, нулевых защитных проводников выполняется в пластмассовой коробке с медной заземляющей шиной (КДШУП), устанавливаемой в каждом ванном помещении.

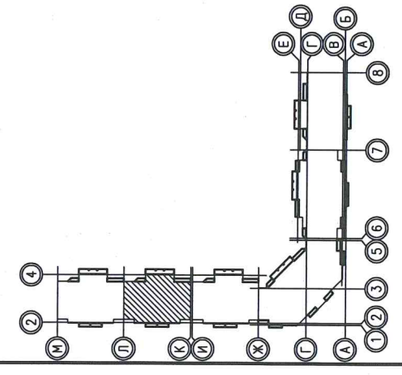
К заземляющей шине в каждой коробке от нулевой защитной шины РЕ квартирного щита необходимо проложить в гладких винипластовых трубах диаметром 16мм в полу, в заливке пола защитный проводник системы уравнивания потенциалов – провод с медной жилой ПВ1 1х4 мм2.

Для соединения открытых проводящих систем и нулевых защитных проводников применяется медный провод (кабель) сечением ПВ–1х2,5 мм2. Все проводники должны быть в изоляции желто–зеленого цвета и прокладываться скрыто.

Места для подключения всех защитных проводников к сторонним проводящим частям подготавливаются организациями, осуществляющими сантехнические и другие специальные работы.

Соединение предусматривается с помощью хомутиков из стальной полосы 1,5–2,0 мм.

Разводку от этажного щита ЩЭ до квартирных щитов ЩК выполнять в выгороженных горизонтальных каналах под перекрытием потолка.



Согласовано:

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N

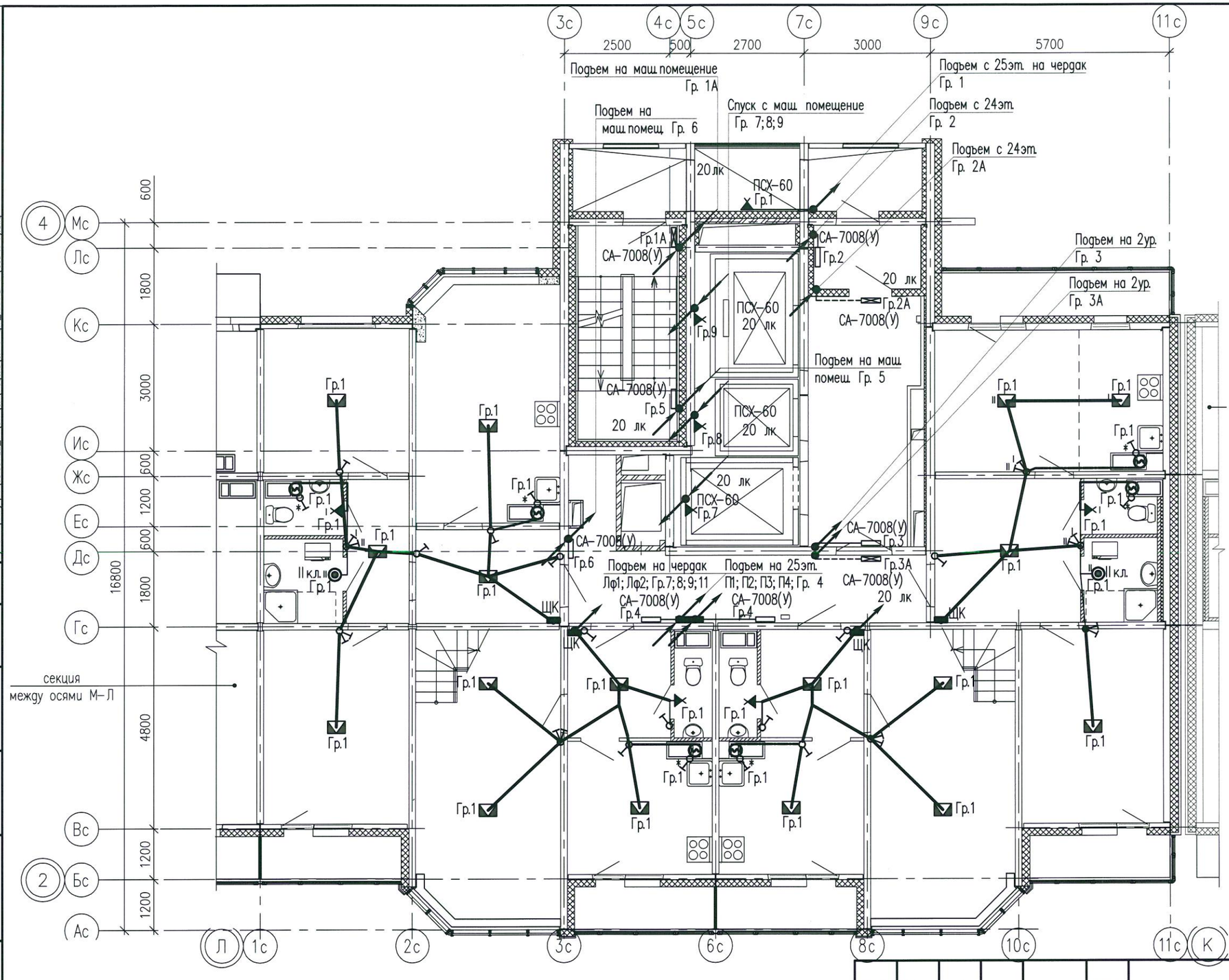
Формат А3
Распечатал Храмов Максим Анатольевич
Дата печати 18.7.2014 14:14
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Модель ЭЛ-Р-gl_ПЛАНЫ-Р (оси Л-К).dwg

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Храмов			07.14
Проверил		Мальшакова			07.14
Н. контр.		Айзатуллов			07.14

05.001.22/14–01А–ЭЛ

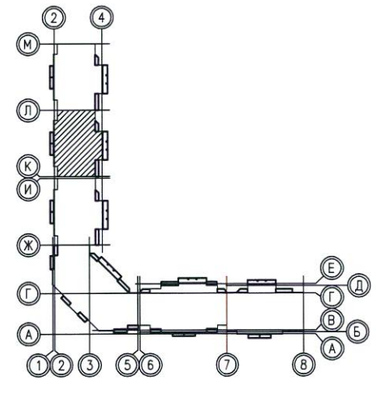
Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г. Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

Жилой дом N1	Стадия	Лист	Листов
	Р	17	–
План типового этажа в осях Л–К. Электрооборудование.	ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ		



Условные обозначения:

- – Электроплеть в плитах перекрытия
- – Соответствие выключателя с управляемыми светильниками
- – Замоноличиваемая распаячная коробка
- – Выключатель шнуровой



Примечания.

Схемы расположения электроплетей в перекрытиях и стеновых панелях смотреть совместно с рабочими чертежами раздела шифр: 05.001.22/14–01А–КЖ2

Электроснабжение электрических плит, осветительную и розеточную сеть комнат, кухонь, прихожих и сан.узлов выполнить в электрических каналах, далее по тексту в "электрических плетях" в плитах перекрытий и стеновых панелях.

В ванных комнатах квартир запроектированы светильники НПП04–60, устанавливаемые над входной дверью.

Электрические звонки установить над входными дверями квартир.

Все электромонтажные работы выполнять согласно СНиП 3.05.06–85.

2	–	Зам.	153–16.		03.16	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	
Разработал		Мальшакова			03.16	
Проверил		Айзатуллов			03.16	
Н. контр.		Мальшакова			03.16	

05.001.22/14–01А–ЭЛ

Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г. Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

Жилой дом N1

Стадия	Лист	Листов
Р	18	–

План 25 этажа в осях Л–К. Электроосвещение

ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ

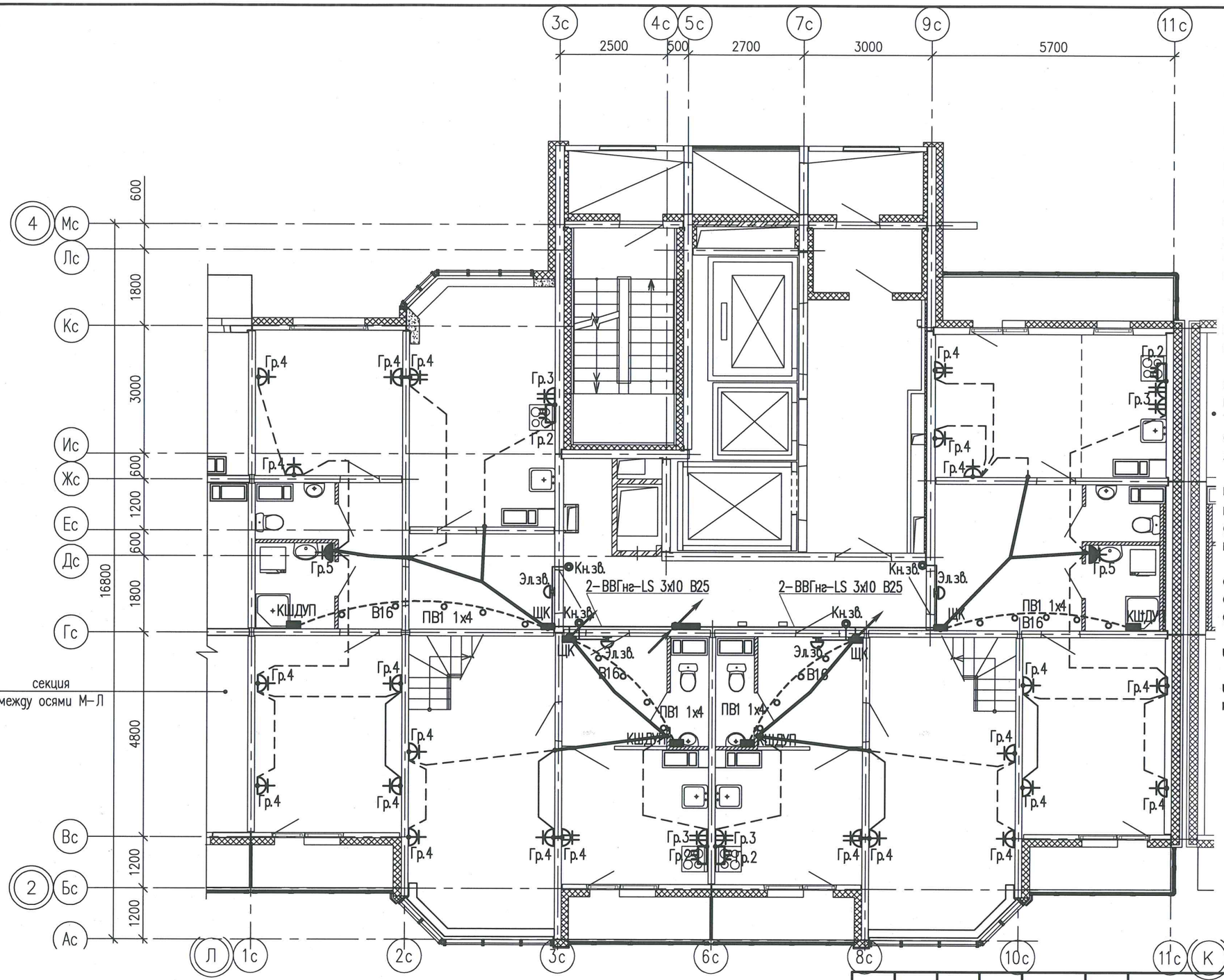
Согласовано:

Взам.инв. N

Подпись и дата

Инв.N подл.

Формат А3
Распечатал Мальшакова Елена Анатольевна
Дата печати 4.4.2016 09:22
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Модель\ЭЛ–Р–01А_ПЛАНЫ–Р (оси Л–К).dwg



Для ванных комнат является обязательной дополнительная система уравнивания потенциалов.

Дополнительную систему уравнивания потенциалов следует подключить отдельным проводником к РЕ–шине (зажиму) распределительного щита квартиры.

Этой системой предусматривается объединение между собой открытых проводящих частей всех стационарных электроприемников, нулевых защитных проводников этих электроприемников и штепсельных розеток со сторонними проводящими частями (металлическими трубами водопровода, металлическими ваннами, металлической сеткой, закрывающей сверху нагревательный кабель (если есть), а также сторонние проводящие части, выходящие за пределы помещения.

Соединение открытых и сторонних проводящих частей, нулевых защитных проводников выполняется в пластмассовой коробке с медной заземляющей шиной (КДШУП), устанавливаемой в каждом ванном помещении.

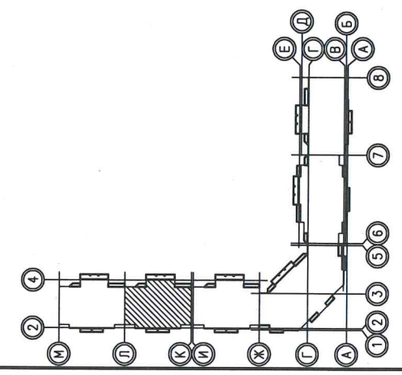
К заземляющей шине в каждой коробке от нулевой защитной шины РЕ квартирного щита необходимо проложить в гладких винипластовых трубах диаметром 16мм в полу, в заливке пола защитный проводник системы уравнивания потенциалов – провод с медной жилой ПВ1 1х4 мм2.

Для соединения открытых проводящих систем и нулевых защитных проводников применяется медный провод (кабель) сечением ПВ–1х2,5 мм2. Все проводники должны быть в изоляции желто–зеленого цвета и прокладываться скрыто.

Места для подключения всех защитных проводников к сторонним проводящим частям подготавливаются организациями, осуществляющими сантехнические и другие специальные работы.

Соединение предусматривается с помощью хомутиков из стальной полосы 1,5–2,0 мм.

Разводку от этажного щита ЩЭ до квартирных щитов ЩК выполнять в выгороженных горизонтальных каналах под перекрытием потолка.



Согласовано:

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв. N

Формат А3
Распечатал Храмов Максим Анатольевич
Дата печати 18.7.2014 14:14
Путь к файлу P:\05.001.22_14\01А\ЭЛ\Модель\ЭЛ-Р-gl_ПЛАНЫ-Р (оси Л-К).dwg

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Храмов			07.14
Проверил		Мальшакова			07.14
Н. контр.		Айзатуллов			07.14

05.001.22/14–01А–ЭЛ

Жилая застройка в границах улиц Сыромолотова – Рассветной – 40–летия Комсомола в Кировском районе г. Екатеринбурга. Участок застройки N1. Жилой дом N1.

Жилой дом N1

Стадия	Лист	Листов
Р	19	–

План 25 этажа в осях Л–К. Электрооборудование.

ООО «ЛСР.Строительство-Урал» ПКУ