С

РИС.1

Вид А

"П"-образную конструкцию из уголка приварить к торцевой стороне метал.шкафа(ПВ).

ВНИМАНИЕ!

Подземные и воздушные коммуникации!

Перед началом производства работ вызвать представителей эксплуатирующих организаций.

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Выполнить повторное заземление PEN-проводника на опорах ВЛИ-0,4кВ №№ 1,3,7,12,17,21,25,28,31,34 заземляющим спуском из проволоки d-8мм.

2. Арматуру ж/б опор присоединить защитным проводником к PEN-проводнику.

3. Перед началом производства работ вызвать представителей эксплуатирующих организаций.

4. Все монтажные работы выполнить согласно ПУЭ.

Линия наружного освещения - провод СИП-2А -3х35+54,6+2х16 мм - 209,0м (оп.№ 2 - оп. № 26)
от проектируемого ПВ-916 по ул.1-я Булатовская, Росн=5,25 кВт
Подвеска СИП-2А по существующим опорам ВЛИ-0,4кВ (согласно ПУЭ-7. п.2.4.32)

Выход из ПВ-916
СИП-2А-3х35+54,6+2х16
на h=5,0м (метал.уголок)
См.Вид А.

Проектируемый ПВ-916
тип И-710-ИЦ(IP54)
установить у КТП-916

Линия наружного освещения - провод СИП-2А -3х35+54,6+2х16 мм - 470,0м (оп.№ 1 - оп. № 18)
от проектируемого ПВ-916 по ул.1-я Булатовская, Росн=5,25 кВт
Подвеска СИП-2А по существующим опорам ВЛИ-0,4кВ (согласно ПУЭ-7. п.2.4.32)

Линия наружного освещения проводом - СИП-2А 3х35+54,6+2х16мм
Длина участка, L = 44,0 м
Подвеска СИП-2А по существующим опорам троллейбусной линии на высоте не менее - 10,5м от проезжей части улицы. (согласно ПУЭ-7. п.2.4.92).

не менее 1,0м (п.2.4.72 ПУЭ-7)

Линия соединения с листом 3

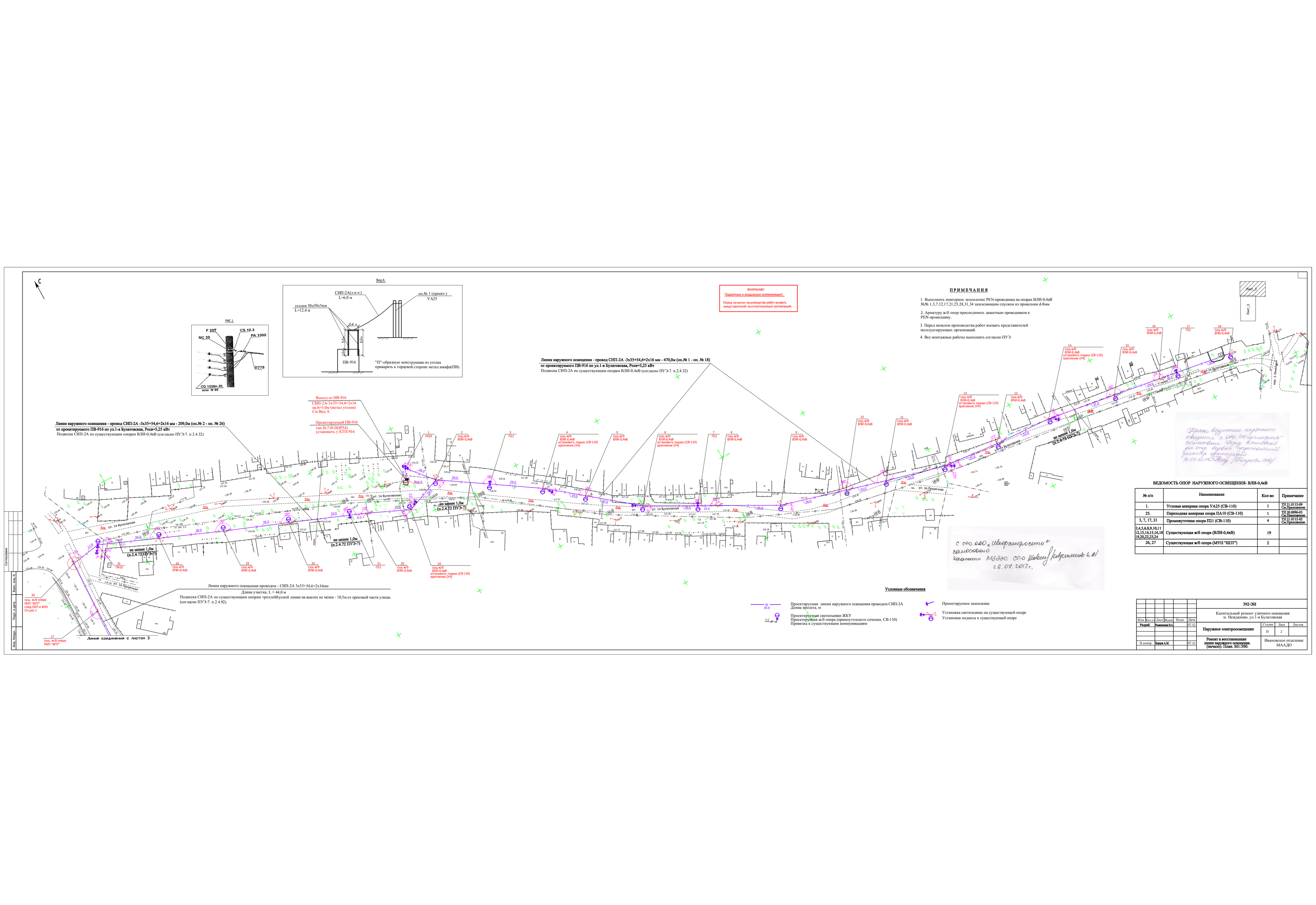
Лист 4

Лист 3

Лист 5

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №



Отдел ведущий наружного освещения г. Иваново Ивановского отделения "Энергосетьпроект" Зав. отд. Волков

Главный инженер проекта

Н.контр.

ВЕДОМОСТЬ ОПОР НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ- ВЛИ-0,4кВ

№ п/п	Наименование	Кол-во	Примечание
1.	Угловая анкерная опора УА25 (СВ-110)	1	ТП 21.01-12-09 См.Приложение
25.	Переходная анкерная опора ПА10 (СВ-110)	1	ТП 20.0096-05 См.Приложение
3, 7, 17, 21	Промежуточная опора П21 (СВ-110)	4	ТП 21.01-12-02 См.Приложение
2,4,5,6,8,9,10,11 12,13,14,15,16,18 19,20,22,23,24	Существующая ж/б опора (ВЛИ-0,4кВ)	19	
26, 27	Существующая ж/б опора (МУП "ИПТ")	2	

С ОДО "Ивгорпроект" согласовано Начальник МУДС ОДО Жовнер

26.07.2012г.

Условные обозначения

- Проектируемая линия наружного освещения проводом СИП-2А (W, 35.0 — Длина пролета, м)
- Проектируемые светильники ЖКУ
- Проектируемая ж/б опора (прямоугольного сечения, СВ-110) (2.0 — Привязка к существующим коммуникациям)
- Проектируемое заземление
- Установка светильника на существующей опоре
- Установка подкоса к существующей опоре

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	392-ЭН			
						Капитальный ремонт уличного освещения м. Нежданово, ул.1-я Булатовская			
Разраб.		Рыженков И.А.			07.12	Наружное электроосвещение	Стадия	Лист	Листов
							П	2	
Н.контр.		Зорин А.М.			07.12	Ремонт и восстановление линии наружного освещения. (начало). План. М1:500.	Ивановское отделение МААДО		