2009/07-06-И-1-ЭОМ

Реконструкция набережной р. Кама в г.Перми

Здание хранения инвентаря

Стадия	Лист	Листов
Р	2	

ЗАО Институт "ПИРС"

Однолинейная расчетная схема ВРУ

Формат: А4х205

Изм.	К-во уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Богданова			
Н. контр.		Ярославцев			

ВРУ
ЩРУН-3-12
$P_у$ =25,66 кВт, Кс=0,75
$P_р$ = 22,82 кВт
$I_р$ = 43,5 А
ΔU = 0,8 %

Данные питающей сети	Условное обозначение по плану	N по плану	Тип	Номинальная мощность, кВт	Ток, А: Iном.	Ток, А: Iпуск.	Наименование механизма по плану
Щиток осветный	ЩО	В1		3,57	5,9		
Вентилятор вытяжной	В1	1		0,295	1,34		
		1		1,5	22,7		Эл.освещение
		2		1,5	13,6		Эл.освещение
		3		2,0	9,09		Эл.освещение
		4		0,5	9,09		Эл.освещение
		5		0,5	6,81		Эл.освещение
		6		0,5	4,54		Эл.освещение
		7		0,5	2,27		Эл.освещение
		ВН		4,0	18,2		Водонагреватель
		9		1,5	20,45		Эл.освещение
		10		1,5	13,63		Эл.освещение
		11		1,5	6,81		Эл.освещение
		П-1		0,295	1,34		Вентилятор рециркуляционный
		П-1.1		6,0	11,4		Вентилятор рециркуляционный

Данные питающей сети	Щиток распределительный, N по плану, тип	Номинальный ток рубильника, А	Номинальный ток, А	Ток пл. вст., расц. авт., А	Амперметр, выключатель, выключатель на отходящей линии	Номинальный ток, А	Ток пл. вст., расц. авт., А	Амперметр, выключатель, ввода	Марка, кол., число жил и сечение проводника Длина участка сети, м	Тип и номинальный ток пускового аппарата, А Ток уставки теплового реле пускателя, А Номинальный ток уставки расцепителя автомата, А Ток плавкой вставки предохранителя, А	Марка, кол., число жил и сечение проводника Длина участка сети, м
	ЩРУН-3-12	100	63	63		63	25		АВВГнгLS 4х50 L=40 м		

Инв.N подл.	Подпись и дата	Взам.инв.N