Принципиальная схема распределительной сети

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (номер) обозначение: тип, Iном. А, расцепитель	Участок сети 1	Пусковой аппарат, обозначение: тип, Iном. А, расцепитель или номер вставки А установки теплового реле А.	Участок сети 2	Кабель, провод: Участок сети	Обозначение	Марка	Количество жил, сечение, мм кв.	Длина, м	Труба: Обозначение	Длина, м	Электроприёмник: Обозначение	Р уст кВт Р max, кВт	I рас кВт I max I пуск	Наименование: тип, обозначение согласно чертежей принципиальной схемы
ЩО1	ВН-32 3Р 40А Q0					пр1-п1	см. лист3					ЩО1	[illegible]	0,01	Ввод от ВУ1 (см. л.3).
ЩО1 (Iгр. – 0,96; cos φ = 0,95)	ВА47-29 10К-1УЗ QF1					Гр.1	ВВГнг(А)LS	2х1,5 3х1,5 4х1,5	6 35 4	СТВ-020			0,072	0,01	Рабочее освещение в пом. № 10, 11.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF2		ЯТП-0,25-220/12-2-967УХЛ4			Гр.2	ВВГнг(А)LS	2х1,5 2х1,5	4 10	СТВ-020			0,200	1,20	Ремонтное освещение ~12в в пом. № 9, 10, 11.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF3					Гр.3	ВВГнг(А)LS	3х1,5	14	СТВ-020			0,027	0,12	Рабочее освещение в пом. № 9.
	N PE														
ЩАО1	ВН-32 3Р 40А Q0					пр1-п1	см. лист3					ЩАО1	[illegible]	0,44	Ввод от ВУ1 (см. л.3).
ЩАО1 (Iгр. – 0,96; cos φ = 0,95)	КС-09 10К-1) QF1					Гр.1а	ВВГнг(А)LS	3х1,5	145	СТВ-020			0,162	0,32	Освещение мест посадки в авиаку.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF2					Гр.2а	ВВГнг(А)LS	2х1,5 2х1,5	25 6	СТВ-020			0,032	0,01	Декоративное освещение в пом. № 10, 11.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF3					Гр.3а	ВВГнг(А)LS	2х1,5 2х1,5	10 3	СТВ-020			0,007	0,02	Декоративное освещение в пом. № 9.
	N PE														
ЩО2	ВН-32 3Р 40А Q0					пр2-п1	см. лист3					ЩО2	2,65 1,84	3,09	Ввод от ВУ2 (см. л.3).
ЩО2 (Iгр. – 0,96; cos φ = 0,95)	ВА47-29 10К-1УЗ QF1					Гр.1	ВВГнг(А)LS	4х1,5 3х1,5 2х1,5	2 31 6	СТВ-020			0,167	0,80	Рабочее освещение в пом. № 4, 5, 6.
			ЯТП-0,25-220/12-2-967УХЛ4				ВВГнг(А)LS	3х1,5 2х1,5	3 11	СТВ-020			0,250	1,20	Ремонтное освещение ~12в в пом. № 4, 5, 6.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF2					Гр.2	ВВГнг(А)LS	4х1,5 3х1,5 2х1,5	3 66 18	СТВ-020			0,132	0,63	Рабочее освещение в пом. № 1, 3, 7, 7/2, 8, 8/2.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF3					Гр.3	ВВГнг(А)LS	2х(3х1,5) 5х1,5 3х1,5	48 3 17	СТВ-020 по тросу			0,528	2,53	Рабочее освещение в пом. № 13, 14.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF4					Гр.4	ВВГнг(А)LS	2х(3х1,5) 5х1,5 3х1,5	48 3 23	СТВ-020 по тросу			0,440	2,11	Рабочее освещение в пом. № 13, 14.
	ВА47-29 10К-1УЗ QF5					Гр.5	ВВГнг(А)LS	2х(3х1,5) 5х1,5 3х1,5	48 3 29	СТВ-020 по тросу			0,528	2,53	Рабочее освещение в пом. № 13, 14.
	N PE														

Потребность кабелей и проводов (м)

Число и сечение жил, напряжение	Марка
	ВВГнг(А)LS
- 5х1,5 мм². 0,66	9
- 4х1,5 мм². 0,66	9
- 3х1,5 мм². 0,66	621
- 2х1,5 мм². 0,66	69

Потребность труб (м)

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, наружн./внутр.диам.	Длина, м
СТВ10-020-Ж41	20/15,2	824

Примечание: группы 3, 4, 5 на ЩО2, группы 4а, 5а, 6а на ЩАО2 имеют участки, состоящие из двух кабелей 3х1,5 мм2, проложенных параллельно.

Mod	Nr.participanţi	Ndoc	semnăt	data
Sp. princ.	Svirîdov			08.21
Execut.	Şevarnicova			08.21

15943-EEF/IEI

Reparatia generala a spalatorie Parcul urban de autobuze

ETAPA	PLANŞĂ	PLANŞE
PE	5	

Схема принципиальная распределительной сети ЩО1,ЩАО1, ЩО2 .

"URBANPROIECT" or. CHIŞINĂU

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