

借室引込(架空)供給計算書

[電灯]

A系統計算(250KVA以下)

最大負荷想定容量	5	KVA × 戸	110 戸 × 需要率	40.1	%=	220.6 KVA
	0	KVA × 戸	0 戸 × 需要率	40.1	%=	0 KVA
	0	KVA × 戸	0 戸 × 需要率	40.1	%=	0 KVA
店舗(事務所)	0	KVA × 戸	0 戸 × 需要率	100	%=	0 KVA
共用	22	KVA × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	22 KVA
小計						242.6 KVA

B系統計算(49KVA以下)

最大負荷想定容量	共用	0	KVA × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	0 KVA
			KVA × 戸	0 戸 × 需要率	40.1	%=	0 KVA
店舗(事務所)1	0	KVA × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	0 KVA	
店舗(事務所)2	0	KVA × 戸	0 戸 × 需要率	100	%=	0 KVA	
小計						0 KVA	

A系統+B系統(98KVA以下)

合計 242.6 KVA

需要率 ※店舗は、5戸以下100% 6戸以上60%

戸数	区分	1~5	6~9	10・11	12・13	14・15	16・17	18~23	24~
需要率 (%)	引込線	100	60	46.1	42.1	40.7	40.5	40.1	40

[動力] 共用 ELV 8 Kw 湧水ポンプ 0.5 Kw 厨房 0 Kw
 給水ポンプ 2.2 Kw 排水ポンプ 0 Kw 立駐 0 Kw

共用 計	10.7	Kw × 1.25	1 戸 × 需要率	100	%=	13.38 KW
店舗(事務所)1	15	Kw × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	15 KW
店舗(事務所)2	0	Kw × 戸	1 戸 × 需要率	100	%=	0 KW
	0					
合計						28.38 KW

需要率 ※店舗は5戸以下100% 6戸以上70%

合計 電灯 242.55 KVA

動力 28.38 KW

別契約 屋内消火栓ポンプ

動力 0 KW