

CUADRO DE POTENCIA

C de POT.remodelación del bioterio bioteri					1	0,7					0,1		
LUGAR	CIRC.	amp m			Kva	kva	circ.			a 0,100 kVA	kVA	KVA	
	Tomas	220	TM	º TOMA	POT		IUG	TM	Corr	BOCAS	por Circ.	coef 0,66	subtotal
tab G	tug a	12	16	11+c1	2,6	1,8	A	10	4,5	10	1,0	0,7	2,5
TSD	tug b	12	16	11+c11	2,6	1,8	B	10	3,6	8	0,8	0,5	2,3
	termot	10	16	1	2,3	1,6	C	11	4,5	10	1,0	0,7	2,3
4000	Split 1	10	16	1	2,2	2,2							2,2
3000	Split 2	10	16	1	2,2	2,2							2,2
3000	Split 3	10	16	1	2,2	2,2							2,2
4000	Split 4	10	16	1	2,2	2,2							2,2
													0,0
freezers	f 2	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 3	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 4	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 5	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 6	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 7	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 8	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 9	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	f 10	7	16	1	1,6	1,6							1,6
	EXTRAC	5	10	2	1,0	1,0							1,0
					KVA								
				lug	1,8								
				Tug	5,2								
				Split	8,8								
				Freez Extrac	15,4								
				T.Tanq	2,3		kw						
POTENCIA TOTAL potencia total instalada					33,5	KVA	28,5	pms	30,6				
COEF SIMULTANEIDADD 80%										pms	kVA		31,3
TOTAL POTENCIA ACTIVA (Cos Fi = 0,85)											kVA		25,0
											kW		21,3
corriente máxima TG					Trif	50,9	Amp						
corriente max simultánea TG					Trif	21,9	Amp						
corriente max TF (freezers)					Trif	23,4	Amp						

SECRETARÍA DE
PLANEAMIENTO,
OBRAS Y SERVICIOS



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE LA PLATA

Secretario: Arq. Diego Delucchi
Prosecretario: Arq. Agustín Olivieri
Director General Constr. y Mantenimiento: Arq. Daniel Vincenti
Director de Proyectos: Arq. Manuel García Munitis
Director de Construcciones: Arq. Miguel Abait
Director de Planeamiento: Arq. Isidro Azpiazu
Proyecto: Dirección de Proyectos - S.P.O.S. - UNLP
Equipo de Proyecto: Dirección de Proyectos - S.P.O.S. - UNLP

FACULTAD DE CS VETERINARIAS
LABORATORIOS DE ZOONOSIS
(EX BIOTERIO)

GBE

Ubicación: Calle 60 y 118

Sup. a construir: -

Escala: S/E

Marzo 2021

PLANO: INSTALACIÓN ELÉCTRICA
CUADRO DE POTENCIA

IE-03