INSTALAR ACOMETIDAS ELÉCTRICAS DE ACUERDO CON REGLAMENTO TÉCNICO

TRABAJO EN MODALIDAD AUTÒNOMA.

FICHA No. 2367133

FECHA: 22 DE FEBRERO DE 2022

NOMBRE DEL APRENDIZ:

T.I. No.

C.C. No.

1. Se les adjuntan cuatro (4) planos arquitectónicos de apartamentos, escoja uno (1) y debe realizar:

- Cálculo del número de luminarias N, conforme procedimiento explicado y utilizando la tabla de niveles de iluminancia y UGR en RETILAP, pag. 79.
- Sobre el plano arquitectónico dibujar la cantidad de salidas de iluminación y los interruptores asociados para cada área, según resultados hallados en el punto anterior. Los símbolos deben ser conforme RETIE Art. 6.



Fig. 1. Plano arquitectónico del Proyecto Madero Apto tipo 1

Constructora Jaramillo Mora



Fig. 2. Plano arquitectónico del Proyecto Madero Apto tipo 2

Constructora Jaramillo Mora



Fig. 3. Plano arquitectónico del Proyecto Madero Apto tipo 3

Constructora Jaramillo Mora

ÀREA	A	L	H	S	K	TECHO	PAREDES	CU	CD	EMED	TIPO LUMINARIA	FP	FT	N

CTO	⊗	⊗	⊗	⊖T	⊖T	⊖T	⊖T	⊖T	P	V	I	L1	L2	L3	IFS1	IFS2	F	N	T	BREAKER	TUBER	DESCRIP.
	5 W	20 W	100 W	360 W	600 W	1000 W	1200 W	1500 W	W.	V.	A.	A.	A.	A.	A.	A.	AWG			A.	PULG	
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						