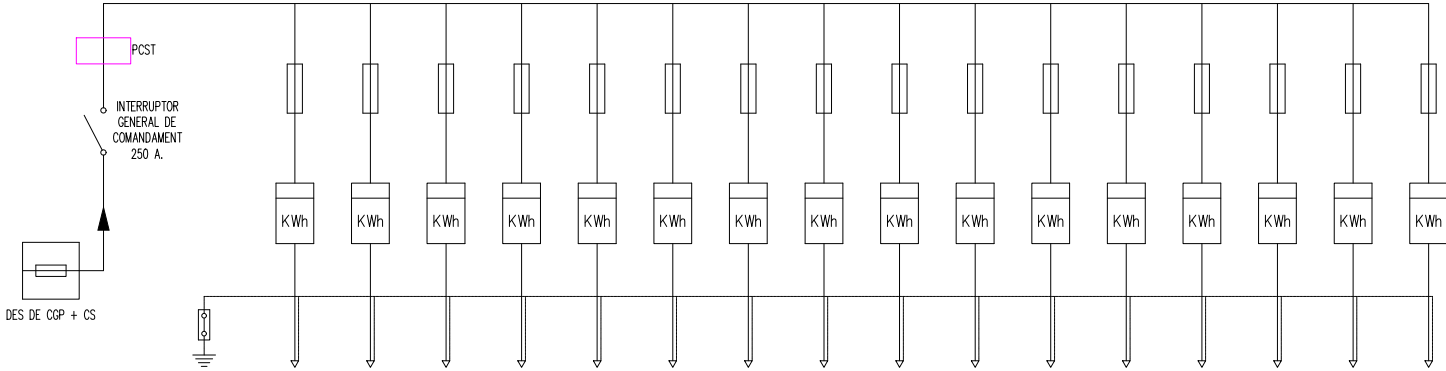
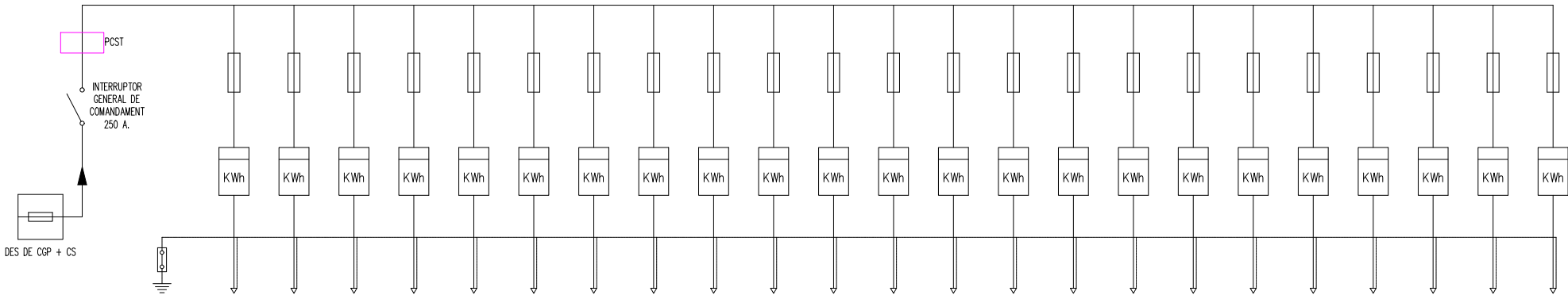




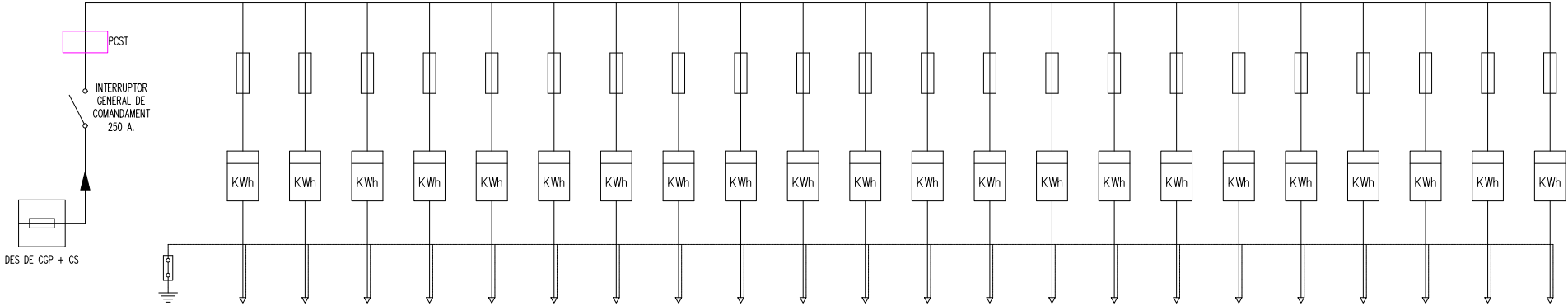
ALIMENTACIÓ	CONCEPTE	CENTRALITZACIÓ DE CONTADORS ESCALA 1															
		PB-1	P1-T4	P2-T2	P2-T3	P2-T4	P3-T2	P3-T3	P3-T4	P4-T2	P4-T3	P4-T4	P5-T2	P5-T3	P6-T2	P6-T3	SSCC1
L0	LÍNIA	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	LE1
-	POTÈNCIA (W)	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	17.320
-	FUSIBLE SEURETAT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80
-	TIPUS CONTADOR	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	TMF 1
4x95	SECCIÓ LÍNIA	2x16	2x16	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x35	2x25	2x25	2x35	2x35	2x35	4x10
-	SECCIÓ TERRA	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10
RZ1K-0,6/1KV	AÏLLAMENT	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	RZ1K-0,6/1KV
-	TUB	50	50	50	50	50	50	50	50	50	63	50	50	63	63	63	50



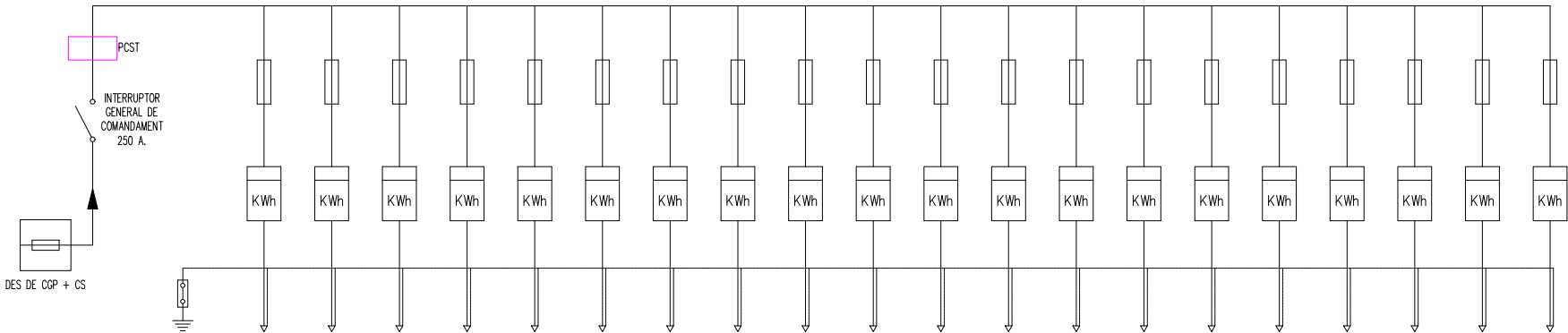
ALIMENTACIÓ	CONCEPTE	CENTRALITZACIÓ DE CONTADORS ESCALA 2																						
CENTRAL CONTADORS	DEFINICIÓ	PB-1	PB-2	P1-1	P1-2	P2-1	P2-2	P2-3	P2-4	P3-1	P3-2	P3-3	P3-4	P4-1	P4-2	P4-3	P4-4	P5-3	P5-4	P6-3	P6-4	LOCAL 1	LOCAL 2	SSCC2
L0	LÍNIA	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	L20	LD	LC	LE2
—	POTÈNCIA (W)	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.500	13.850	17.320
—	FUSIBLE SEURETAT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80
—	TIPUS CONTADOR	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	TMF 1	TMF 1	TMF 1
4x185	SECCIÓ LÍNIA	2x16	2x16	2x16	2x16	2x16	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x35	2x25	2x16	4x6	4x10
—	SECCIÓ TERRA	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	18	10
RZ1K-0,6/1KV	AÏLLAMENT	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV
—	TUB	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	63	50	50	40	50

LLEENDA COMPONENTS	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC
	INTERRUPTOR DESCONNEXIÓ
	CONTACTOR
	RELÉ TÈRMIC
	FUSIBLE
	COMPTADOR POTÈNCIA ACTIVA
	TEMPORIZADOR RETARD 15 SEG.
	MINUTER
	RELLOTGE HORARI
	FOTOCÈL·LULA
	DETECTOR DE PRESENCIA

Projecte Projecte executiu bloc H 83 Habitatges Trinitat Nova		 Institut Municipal de l'Habitatge i Rehabilitació
Situació c/ S'Agaró, s/n UA3 Trinitat Nova		
Plànol ESQUEMES ELECTRICITAT 1 INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT		Data MARÇ 2018
Escala A1 S/E A3 S/E	Nº DGI EL 20	Nº PMHB 047/15
l'Arquitecte CARLOS VALLS	El Contractista	El PMHB
 CVA CARLOS VALLS ARQUITECTURA c. ROMANA, 4 BCN cva@coac.net +34 934 514 419 www.carlosvalls.com		



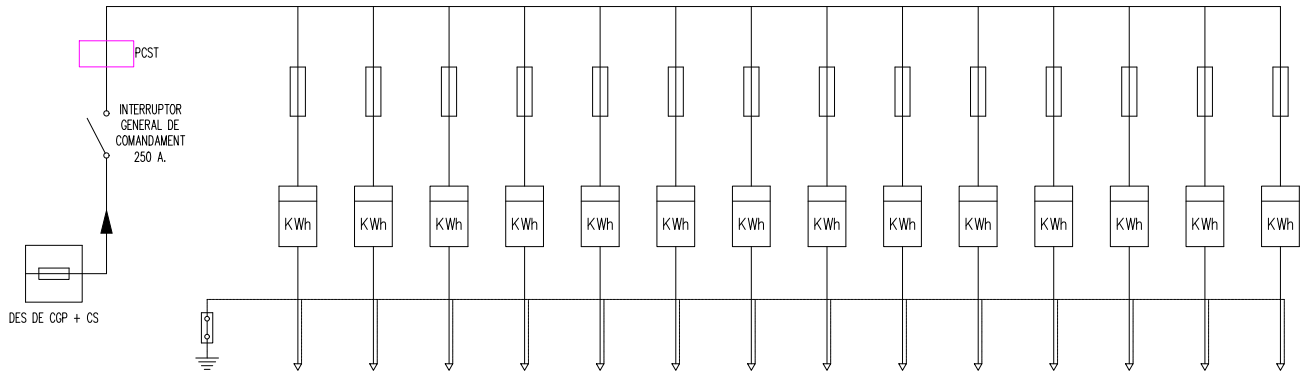
ALIMENTACIÓ	CONCEPTE	CENTRALITZACIÓ DE CONTADORS ESCALA 3																					
CENTRAL CONTADORS	DEFINICIÓ	PB-1	P1-1	P1-2	P2-1	P2-2	P2-3	P2-4	P3-1	P3-2	P3-3	P3-4	P4-1	P4-2	P4-3	P4-4	P5-3	P5-4	P6-3	P6-4	LOCAL 3	LOCAL 6	SSCC3
L0	LÍNIA	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	L18	L19	LD	LC	LE3
—	POTÈNCIA (W)	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	13.850	13.850	17.320
—	FUSIBLE SEGURETAT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80
—	TIPUS CONTADOR	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	TMF 1	TMF 1	TMF 1
4x185	SECCIÓ LÍNIA	2x16	2x16	2x16	2x16	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x35	2x25	4x10	4x10	4x10
—	SECCIÓ TERRA	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
RZ1K-0,6/1kV	AÏLLAMENT	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	RZ1K-0,6/1kV	RZ1K-0,6/1kV	RZ1K-0,6/1kV
—	TUB	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	63	50	50	50	50



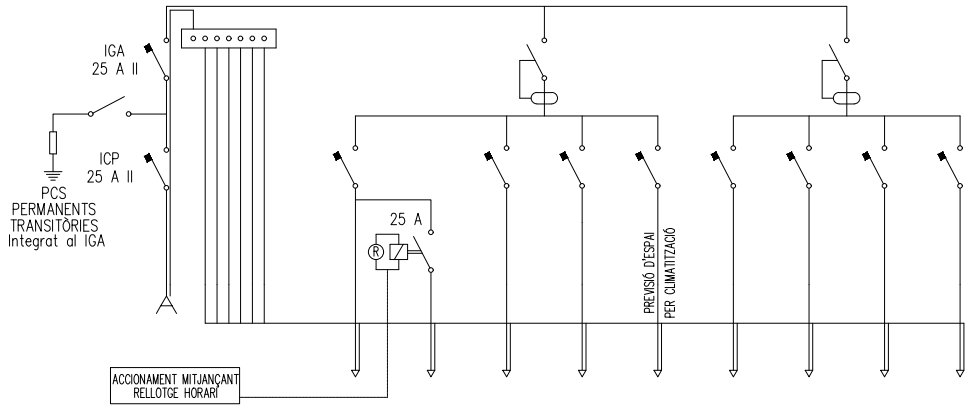
ALIMENTACIÓ	CONCEPTE	CENTRALITZACIÓ DE CONTADORS ESCALA 4																			
CENTRAL- CONTADORS	DEFINICIÓ	P1-1	P2-1	P2-2	P2-3	P2-4	P3-1	P3-2	P3-3	P3-4	P4-1	P4-2	P4-3	P4-4	P5-3	P5-4	P6-3	P6-4	LOCAL 4	APARCAMENT	SSCC4
L0	LÍNIA	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15	L16	L17	LD	LA	LE4
—	POTÈNCIA (W)	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	13.850	17.320	17.320
—	FUSIBLE SEURETAT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80
—	TIPUS CONTADOR	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	TMF 1	TMF 1	TMF 1
4x120	SECCIÓ LÍNIA	2x10	2x16	2x16	2x16	2x16	2x16	2x25	2x25	2x16	2x16	2x25	2x35	2x25	2x35	2x25	2x35	2x25	4x10	4x10	4x10
—	SECCIÓ TERRA	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
RZ1K-0,6/1kV	ALLAMENT	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	RZ1K-0,6/1kV	RZ1K-0,6/1kV	RZ1K-0,6/1kV
—	TUB	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	63	50	63	50	63	50	50	50	50

LLEENDA COMPONENTS	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC
	INTERRUPTOR DESCONNEXIÓ
	CONTACTOR
	RELÉ TÈRMIC
	FUSIBLE
	COMPTADOR POTÈNCIA ACTIVA
	TEMPORIZADOR RETARD 15 SEG.
	MINUTER
	RELLOTGE HORARI
	FOTOCÈL·LULA
	DETECTOR DE PRESENÇA

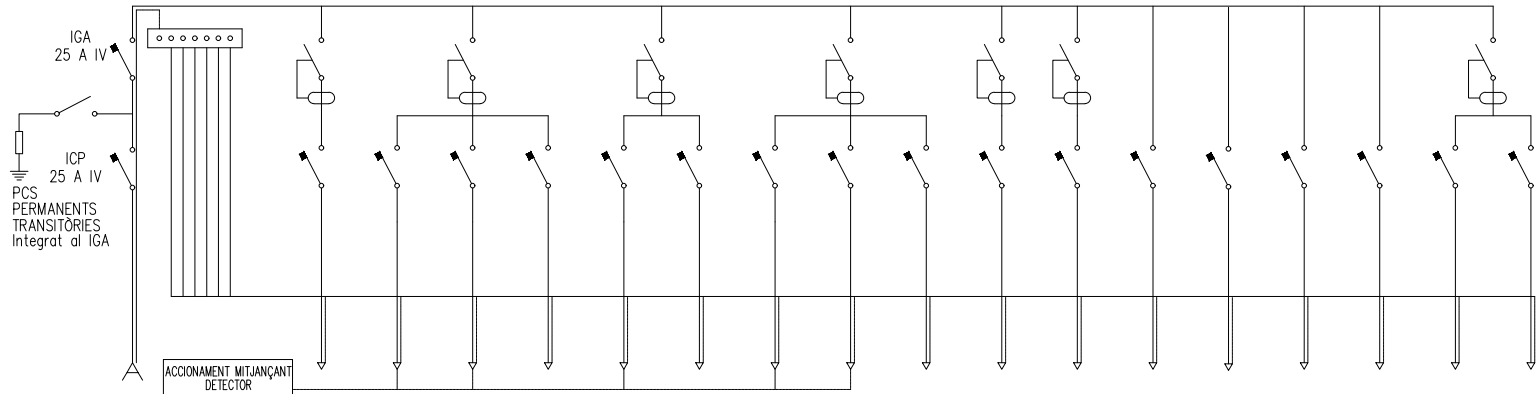
Projecte Projecte executiu bloc H 83 Habitatges Trinitat Nova		 Institut Municipal de l'Habitatge i Rehabilitació
Situació c/ S'Agaró, s/n UA3 Trinitat Nova		
Plànol ESQUEMES ELECTRICITAT 2 INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT		Data MARÇ 2018
Escala A1 S/E A3 S/E	Nº DGI EL 21	Nº PMHB 047/15
l'Arquitecte CARLOS VALLS	El Contractista	El PMHB
 c. ROMÀ, 4 BCN cva@coac.net +34 934 514 419 www.carlosvalls.com		



AUMENTACIÓ	CONCEPTE	CENTRALITZACIÓ DE CONTADORS ESCALA 5													
CENTRAL-CONTADORS	DEFINICIÓ	P2-1	P2-2	P2-3	P2-4	P3-1	P3-2	P3-3	P3-4	P4-1	P4-2	P4-3	P4-4	LOCAL 5	SSCC5
L0	LÍNIA	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	LC	LE5
-	POTÈNCIA (W)	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	5.750	13.850	17.320
-	FUSIBLE SEURETAT	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	80
-	TIPUS CONTADOR	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	CPM-MF 2 Multifunció	TMF 1	TMF 1
4x95	SECCIÓ LÍNIA	2x25	2x16	2x25	2x25	2x25	2x16	2x16	2x25	2x25	2x16	2x25	2x35	4x10	4x10
-	SECCIÓ TERRA	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	10	10
RZ1K-0,6/1KV	AÏLLAMENT	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	ES07Z1-K(AS) (450/750 V)	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV
-	TUB	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	63



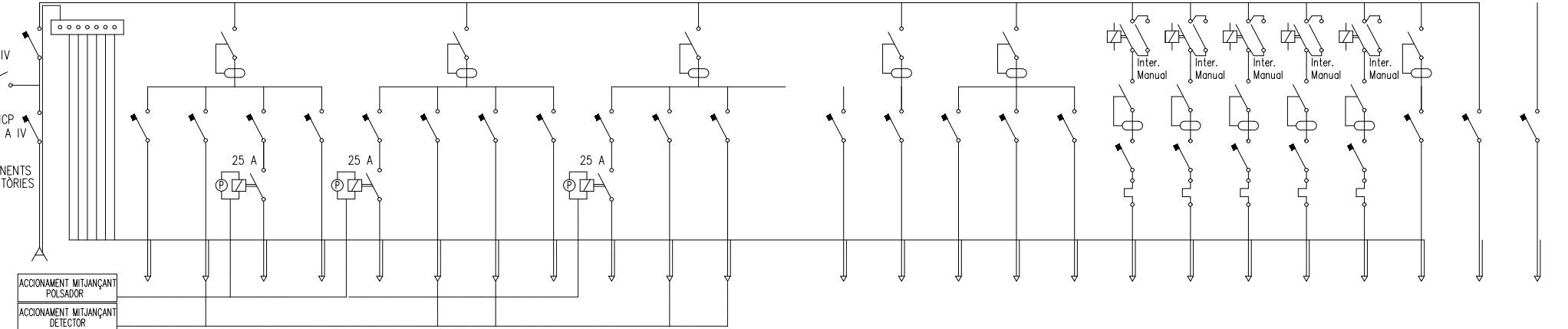
DE LA CENTRALITZACIÓ DE COMPTADORS	CONCEPTE	QUADRE HABITATGES							
HABITATGE TIPUS	DEFINICIÓ	ILLUMINACIÓ - VENTILACIÓ CTE C1	ENDOLL C2	DOMÒTICA C11	CLIMATITZACIÓ C9	CUINA+FORN C3	RENTADORA C4.1	RENTAPLATS C4.2	ENDOLL C+B C5
DI	LÍNIA	C1	C2	C11	C9	C3	C4.1	C4.2	C5
5.750	POTÈNCIA (W)	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ICP AUTOM.	10	16	10	-	25	16	16	16
-	DIFERENCIAL	40/2/30				40/2/30			
SEGUN PISO	SECCIÓ LÍNIA (mm²)	2x1.5	2x2.5	2x1.5	-	2x6	2x2.5	2x2.5	2x2.5
SEGUN PISO	SECCIÓ TERRA (mm²)	1.5	2.5	1.5	-	6	2.5	2.5	2.5
RZ1K-0,6/1KV	CABLEJAT	H07Z1-K	H07Z1-K	H07Z1-K	-	H07Z1-K	H07Z1-K	H07Z1-K	H07Z1-K



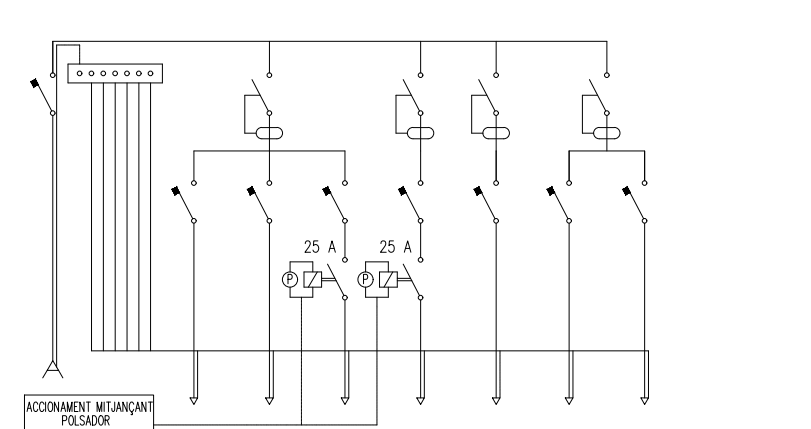
DE LA CENTRALITZACIÓ DE COMPTADORS 1	CONCEPTE	QUADRE SERVEIS COMUNS																	
SERVEIS COMUNS - 1	DEFINICIÓ	LLUM PERMANENT ASCENSOR	LLUM PB HABITATGES	LLUM ESCALA HABITATGES	EMERGÈNCIA	LLUM ACCÉS HABITATGES	EMERGÈNCIA	LLUM EXTERIOR	LLUM PB TIRES LED	EMERGÈNCIA	ENDOLLS	VIDEOPORTER	SUBQUADRE ASCENSOR	SUBQUADRE RITI	SUBQUADRE RITS	SUBQUADRE SOLAR	CONTROL MANIOBRA	CENTRAL INCENDIS	
LEX	LÍNIA	LPX	LEX01	LEX02	EEX01	LEX03	EEX02	LEX04	LEX05	EEX03	FEX01	FEX02	FEX03	FEX04	FEX05	FEX06	CEX01	CEX02	
17.320	POTÈNCIA (W)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	AUTOM. ICP	10	10	10	6	10	6	10	10	6	16	16	20	25	25	25	10	10	
-	DIFERENCIAL	40/2/30	40/2/30			40/2/30			40/2/30			40/2/30	40/2/30	-	-	-	-	40/2/30	
4x10	SECCIÓ LÍNIA	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x1.5	2x1.5	2x2.5	2x2.5	4x10	2x6	2x6	2x6	2x1.5	2x1.5	
10	SECCIÓ TERRES	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	1.5	2.5	2.5	1.5	2.5	2.5	10	6	6	6	1.5	1.5	
RZ1K-0,6/1KV	AÏLLAMENT	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	H07Z1-K RZ1K-0,6/1KV	
QUADRE ELÈCTRIC VALID PER A LES 5 ESCALES. EN LA NOMENCLATURA DE LES LÍNIES ES SUBSTITUIRÀ LA 'X' PER EL NUMERO 1, 2, 3, 4, 5.																			

LLEENDA COMPONENTS	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC
	INTERRUPTOR DESCONNEXIÓ
	CONTACTOR
	RELÉ TÈRMIC
	FUSIBLE
	COMPTADOR POTÈNCIA ACTIVA
	TEMPORIZADOR RETARD 15 SEG.
	MINUTER
	RELLOJGE HORARI
	FOTOCÈL.LULA
	DETECTOR DE PRESENCIA

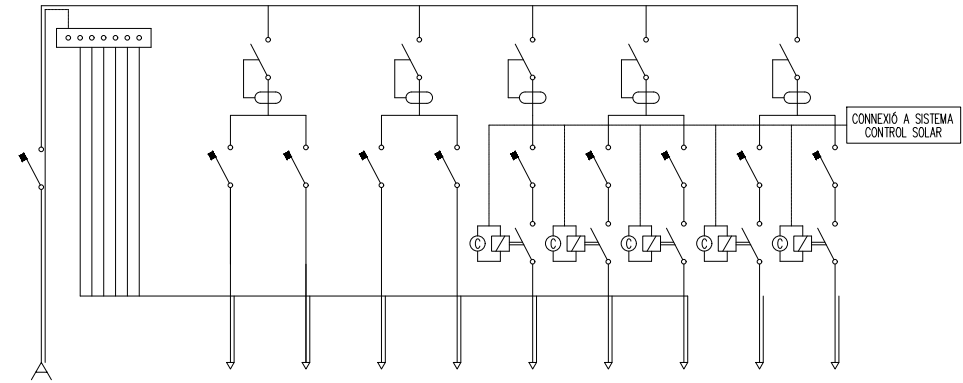
Projecte Projecte executiu bloc H 83 Habitatges Trinitat Nova		
Situació c/ S'Agaró, s/n UA3 Trinitat Nova		
Plànol ESQUEMES ELECTRICITAT 3 INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT		Data MARÇ 2018
Escala A1 S/E A3 S/E	Nº DGI EL 22	Nº PMHB 047/15
l'Arquitecte CARLOS VALLS	El Contractista	El PMHB
 c. ROMÀ, 4 BCN cva@ccac.net +34 934 514 419 www.carlosvalls.com		



LA CENTRALITZACIÓ DE COMPTADORS 4				CONCEPTE																												
SUBQUADRE APARCAMENT				DEFINICIÓ	ENLLUMENAT PERMANENT	ENLLUMENAT NUCLI 1	ENLLUMENAT MINUTER 1	EMERGENCIA	ENLLUMENAT MINUTER 2	ENLLUMENAT NUCLI 2	ENLLUMENAT NUCLI 3	EMERGENCIA NUCLI 2 i 3	ENLLUMENAT MINUTER 3	ENLLUMENAT NUCLI 4	ENLLUMENAT NUCLI 5	ENLLUMENAT EXTERIOR	EMERGENCIA NUCLI 4 i 5	MOTOR PORTA 1	MANIOBRA	CENTRAL INCENDIS	CENTRAL CO	VENTILADOR EXTRACCIÓ 1	VENTILADOR EXTRACCIÓ 2	VENTILADOR EXTRACCIÓ 3	VENTILADOR EXTRACCIÓ 4	VENTILADOR EXTRACCIÓ 5	VENTILADOR SOBREPRESSIÓ	ENDOLLS GARTAGE	SUBQUADRE APARCAMENT P-2			
LA				LÍNIA	LA01	LA05	LA02	EA01	LA03	LA06	LA07	EA02	LA04	LA08	LA09	LA10	EA03	FA01	CA01	CA02	CA03	FA02	FA03	FA04	FA05	FA06	FA07	FA08	LB			
17.320				POTÈNCIA (W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25				ICP AUTOM.	10	10	10	6	10	10	10	6	10	10	10	10	6	16	10	10	10	GUARDAMOTOR REGULABLE	GUARDAMOTOR REGULABLE	GUARDAMOTOR REGULABLE	GUARDAMOTOR REGULABLE	GUARDAMOTOR REGULABLE	GUARDAMOTOR REGULABLE	16	20			
—				DIFERENCIAL	40/2/30			40/2/30			40/2/30			40/2/300			40/2/30			40/4/300			40/4/300	40/4/300	40/4/300	40/4/300	40/4/300	40/2/30	—			
4X16				SECCIÓ LÍNIA (mm)	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x1.5	2x1.5	2x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5	3X2,5	2x6			
16				SECCIÓ TERRES (mm)	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2,5	6			
SZ1-K (AS+)				ALLAMENT	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	SZ1-K (AS+)	SZ1-K (AS+)	SZ1-K (AS+)	SZ1-K (AS+)	SZ1-K (AS+)	SZ1-K (AS+)	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV				

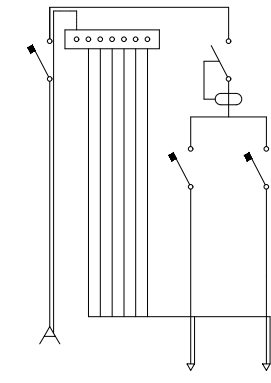


DE LA CENTRALITZACIÓ DE COMPTADORS 4		CONCEPTE										QUADRE APARCAMENT P-2							
SUBQUADRE APARCAMENT P-1		DEFINICIÓ	ENLLUMENAT PERMANENT	EMERGENCIA	ENLLUMENAT MINUTER 1	ENLLUMENAT MINUTER 2	MANIOBRA	ENDOLLS GARTAGE	MOTOR PORTA 2										
LB		LÍNIA	LB01	EB01	LB02	LB03	CB01	FB01	FB02										
4.600		POTÈNCIA (W)	—	—	—	—	—	—	—										
20		ICP AUTOM.	10	6	10	10	10	16	16										
—		DIFERENCIAL	40/2/30			40/2/30	40/2/30	40/2/30	40/2/30										
2X6		SECCIÓ LÍNIA (mm)	2x2.5	2x1.5	2x2.5	2x2.5	2x1.5	2x2,5	2x2,5										
6		SECCIÓ TERRES (mm)	2.5	1.5	2.5	2.5	1.5	2,5	2,5										
RZ1K-0,6/1KV		ALLAMENT	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV										



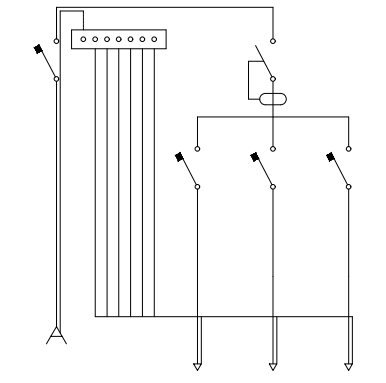
DEL SUBQUADRE S. COMUNS		CONCEPTE									
SUBQUADRE SOLAR		DEFINICIÓ	LLUM	EMERGENCIES	REGULACIÓ CONTROL	ENDOLLS	AEROTERMO	BOMBA PRIMARI 1	BOMBA PRIMARI 2	BOMBA SECUNDARI 1	BOMBA SECUNDARI 2
FX06		LÍNIA	LSX01	ESX01	FSX01	FSX02	FSX03	FSX04	FSX05	FSX06	FSX07
—		POTÈNCIA (W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25		ICP AUTOM.	10	6	10	16	16	10	10	10	10
—		DIFERENCIAL	40/2/30		40/2/30		40/2/300		40/2/300		40/2/300
2x6		SECCIÓ LÍNIA	2x2.5	2x1.5	2x1.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5	2x2.5
6		SECCIÓ TERRES	2.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
RZ1K-0,6/1KV		ALLAMENT	H07Z1-K	H07Z1-K	H07Z1-K	H07Z1-K	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV

QUADRE ELÈCTRIC VALID PER A LES 5 ESCALES.
EN LA NOMENCLATURA DE LES LÍNIES ES SUBSTITUIRÀ LA 'X' PER EL NUMERO 1, 2, 3, 4, 5.



DE QUADRE SERVEIS COMUNS		CONCEPTE	SUBQUADRE RITI	
SUBQUADRE RITI		DEFINICIÓ	ENLLUMENAT RITI	ENDOLLS
FEX04		LÍNIA	LRI01	FRI01
—		POTENCIA (W)	—	—
25		ICP AUTOM.	10	16
—		DIFERENCIAL	40/2/30	
2X6		SECCIÓ LÍNIA (mm)	2x2.5	2x2.5
6		SECCIÓ TERRES (mm)	2.5	2.5
RZ1K-0,6/1KV		ALLAMENT	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV

QUADRE ELÈCTRIC VALID PER A LES 5 ESCALES. EN LA NOMENCLATURA DE LES LÍNIES ES SUBSTITUIRÀ LA 'X' PER EL NUMERO 1, 2, 3, 4, 5.



DE QUADRE SERVEIS COMUNS		CONCEPTE	SUBQUADRE RITS		
SUBQUADRE RITS	DEFINICIÓ	ENLLUMENAT RTII	ENDOLLS	ENDOLLS CAPÇALERA RTV	
FEX05	LÍNIA	LRT01	FRT01	FRT02	
—	POTÈNCIA (W)	—	—	—	
25	ICP AUTOM.	10	16	16	
—	DIFERENCIAL	40/2/30			
2X6	SECCIÓ LÍNIA (mm)	2x2.5	2x2.5	2x2.5	
6	SECCIÓ TERRES (mm)	2.5	2.5	2.5	
RZ1K-0,6/1KV	ALLAMENT	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	RZ1K-0,6/1KV	

LLEENDA COMPONENTS	
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC
	INTERRUPTOR DESCONNEIXIÓ
	CONTACTOR
	RELÉ TÈRMIC
	FUSIBLE
	COMPTADOR POTÈNCIA ACTIVA
	TEMPORIZADOR RETARD 15 SEG.
	MINUTER
	RELLOTGE HORARI
	FOTOCÈL·LULA
	DETECTOR DE PRESENÇA

Projecte Projecte executiu bloc H 83 Habitatges Trinitat Nova		 Institut Municipal de l'Habitatge i Rehabilitació
Situació c/ S'Agaró, s/n UA3 Trinitat Nova		
Plànol ESQUEMES ELECTRICITAT 3 INSTAL·LACIONS D'ELECTRICITAT		Data MARÇ 2018
Escala A1 S/E A3 S/E	Nº DGI EL 23	Nº PMHB 047/15
l'Arquitecte CARLOS VALLS	El Contractista	El PMHB
 c. ROMANA, 4 BCN cva@coac.net +34 934 514 419 www.carlosvalls.com		