



**ELECTRICIDAD**

BASES Y CAJAS ELECTRICAS	EL SUMINISTRO DE LAS BASES Y CAJAS ELECTRICAS SERA POR CUENTA DE GALCOR, S.A.
BOTONERAS MARCHA/PARO	EL SUMINISTRO Y COLOCACION DE ESTOS MECANISMOS SERA POR CUENTA DE GALCOR, S.A.
TENDIDOS	LA EJECUCION DE LOS TENDIDOS EN OBRA SERA POR CUENTA DE GALCOR, S.A.
CONEXION A BASES Y CAJAS ELECTRICAS	LA EJECUCION DE LAS CONEXIONES SERA POR CUENTA DE GALCOR, S.A.

NOTA: LA CASILLA MARCADA CON UNA CRUZ ES LA QUE PROCEDE.

**SIMBOLOGIA:**

▽	TOMA DE ELECTRICIDAD MONOFASICA (RED)
▽	TOMA DE ELECTRICIDAD MONOFASICA (GRUPO)
▽	TOMA DE ELECTRICIDAD MONOFASICA (SAI)
▽	TOMA DE ELECTRICIDAD TRIFASICA (RED)
▽	TOMA DE ELECTRICIDAD TRIFASICA (GRUPO)
▽	TOMA DE ELECTRICIDAD TRIFASICA (SAI)
▽	TOMA RJ45 CATEGORIA 6 UTP
⊠	INTERRUPTOR MARCHA/PARO

**TIPO:**

BE	BASE DE ENCHUFE
ME	MANGUERA ELECTRICA
MP	MARCHA/PARO

**PROTECCION:**

MD	PROTECCION POR MAGNETOTERMICO Y DIFERENCIAL
MDG	PROTECCION POR MAGNETOTERMICO, DIFERENCIAL Y GUARDAMOTOR (PARA MOTORES DE CAMPANAS PP, BRAZOS DE EXTRACCION, ABS. ATOMICA)

**TENSION:**

1N+T-240V	MONOFASICA 240V NEUTRO + TIERRA
3N+T-400V	TRIFASICA 400V NEUTRO + TIERRA
3+T-400V	TRIFASICA 400V + TIERRA
3+T-240V	TRIFASICA 240V + TIERRA

**ACOMETIDAS ELECTRICIDAD:**

Nº DE ORDEN	Nº LINEAS	TIPO	PROT.	TENSION	POTENCIA Kw. Ud.	SECCION mm	SITUAC.	ALTURA cm	APARATO AL QUE DA SERVICIO	OBSERVACIONES
400	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	6 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
401	1	BE	MD	---	---	---	PARED	210	NEVERA (PC)	VER NOTA E2
403	1	ME	MD	3N+T-400V	4,05	5x2,5	PARED	80	VITRINA DE GASES (CONJUNTO)	DE CUADRO ELECTR. A VITRINA
404	1	BE	MD	---	---	---	PARED	80	ARCON CONG. (PC)	VER NOTA E2
405	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	6 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
406	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	4 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
407	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	4 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
408	4	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	22	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
409	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	8	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
410	5	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	28	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
411	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	12	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
412	5	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	28	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
413	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	4	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
414	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	LAVADOR DE GASES	VER NOTA E1
415	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	4 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
416	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	4 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
417	1	ME	MD	1N+T-240V	0,37	3x2,5	PARED	130	MOTOR CAMPANA ABSORCION ATOMICA	DE CUADRO ELECTR. A MARCHA/PARO MOTOR DE EXTR.
418	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	12 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
419	4	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	BAJO FORJADO	24	BASES SIMPLES	VER NOTA E1
420	5	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	32 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
421	4	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	24 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
422	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	12 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
423	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	6 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
424	1	BE	MD	---	---	---	PARED	80	LAVAVAJILLAS (PC)	VER NOTA E2
425	2	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	12 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
426	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	6 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
427	1	ME	MD	1N+T-240V	3,5	---	PARED	80	2 BASES SIMPLES	VER NOTA E1
428	2	ME	MD	3N+T-400V	3,5	---	PARED	80	2 BASES CIAC	VER NOTA E1
429	1	BE	MD	---	---	---	PARED	80	CIZALLA (PC)	VER NOTA E2
430	1	ME	MD	3N+T-400V	4,05	5x2,5	PARED	130	MOTOR CAMPANAS POLIPROPILENO	DE CUADRO ELECTR. A MARCHA/PARO MOTOR DE EXTR.

(PC): APARATO PROPIEDAD DEL CLIENTE O A INSTALAR POR EL CLIENTE.  
 NOTA E1: GALCOR, S.A. RECOMIENDA QUE CADA LINEA ALIMENTE A UN MAXIMO DE 3 BASES DOBLES.  
 NOTA E2: COMPROBAR POTENCIA, TENSION Y TIPO DE BASE CON APARATO PROPIEDAD DEL CLIENTE. (ESTA COMPROBACION DEBERA DE SER REALIZADA POR EL INSTALADOR CORRESPONDIENTE)

**VOZ Y DATOS**

**ACOMETIDAS VOZ Y DATOS:**

Nº DE ORDEN	Nº LINEAS	TIPO	CATEGORIA	SITUACION	ALTURA cm	APARATO AL QUE DA SERVICIO	OBSERVACIONES
500	2	RJ45	CAT6 UTP	PARED	60	2 BASES SIMPLES	VER NOTA VD1
501	8	RJ45	CAT6 UTP	PARED	60	8 BASES SIMPLES	VER NOTA VD1
502	4	RJ45	CAT6 UTP	PARED	60	4 BASES SIMPLES	VER NOTA VD1
503	2	RJ45	CAT6 UTP	BAJO FORJADO	4	BASES SIMPLES	VER NOTA VD1

NOTA VD1: DEJAR LONGITUD DE CABLE SUFICIENTE PARA LLEGAR A LAS CAJAS DE MECANISMOS SUMINISTRADAS POR GALCOR, S.A. REPRESENTADAS EN EL PLANO DE DISTRIBUCION (E2).  
 - CAJA DE CONEXION (SUMINISTRADO POR GALCOR, S.A.)  
 - CERTIFICACION DESDE RAC A CAJA DE CONEXION Y CRIMPADO DE LAS TOMAS A AMBOS EXTREMOS, A REALIZAR POR EL CLIENTE.  
 NOTA VD2: DEJAR CAJA DE CONEXION TERMINADA EN PARED EN EL PUNTO INDICADO EN EL PLANO.  
 - CAJA DE CONEXION A INSTALAR POR EL CLIENTE.  
 - CERTIFICACION DESDE RAC A CAJA DE CONEXION Y CRIMPADO DE LAS TOMAS A AMBOS EXTREMOS, A REALIZAR POR EL CLIENTE.

**NOTAS GENERALES**

- TODAS LAS COTAS ESTAN EXPRESADAS EN CM. Y REFERIDAS A PISOS Y PARAMENTOS TOTALMENTE ACABADOS, CONSIDERANDO LA COTA +0,00 PARA EL PISO ACABADO EN CADA UNO DE LOS LOCALES.
- TODAS LAS LINEAS ELECTRICAS DEBERAN IR PROTEGIDAS CON SU MAGNETOTERMICO INDEPENDIENTE EN EL CUADRO.
- SE UTILIZARAN SOLO MANGUERAS Y CABLES CON AISLAMIENTO XLPE/ERP, SEGUN REGLAMENTO DE BAJA TENSION.
- TODAS LAS ACOMETIDAS ELECTRICAS Y DE VOZ/DATOS SOLICITADAS EN PAREDES, IRAN A UNA ALTURA DE 60 CM., SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN EL PLANO DE INSTALACIONES CORRESPONDIENTE.
- TODAS LAS ACOMETIDAS ELECTRICAS SOLICITADAS QUEDARAN DISPUESTAS CON AL MENOS 3 Mts. DE COCA DE CABLE EN EL PUNTO SOLICITADO EN EL PLANO CORRESPONDIENTE.
- TODAS LAS ACOMETIDAS DE AGUA DEBERAN DE TERMINAR EN HEMBRA DE 1/2" CON LLAVE DE CORTE A UNA ALTURA DE 30 CM. SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN EL PLANO DE INSTALACIONES CORRESPONDIENTE.
- SE DEBERA DE GARANTIZAR UNA PRESION DE AGUA DE 5 Kg.
- TODAS LAS ACOMETIDAS DE GASES DEBERAN DE TERMINAR EN HEMBRA DE 3/8" CON LLAVE DE CORTE, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN EL PLANO DE INSTALACIONES CORRESPONDIENTE.
- TODOS LOS PUNTOS DE DESAGUE EN PARED SE SITUARAN A UNA ALTURA NO SUPERIOR A 20 CM.
- LOS ELEMENTOS AUXILIARES QUE SEAN PRECISO SITUAR EN PARED (CUADROS ELECTRICOS, BOCAS DE INCENDIO, ETC.), SE SITUARAN POR ENCIMA DE 110 CM. PARA EVITAR QUE ESTOS ELEMENTOS COINCIDAN CON EQUIPOS PROYECTADOS
- LOS CONDUCTOS DE PVC O PP SOLICITADOS PARA LA EXTRACCION DE APARATOS QUE LA REQUIERAN, SE DEJARAN COLOCADOS CON AL MENOS 50 CM. DE PUNTA EN AMBOS EXTREMOS. EN LA PUNTA QUE SE SITUARE EN INTENPERIE, DEBERA QUEDAR TAPADO PARA EVITAR QUE GAGAN SUCIEDADES EN SU INTERIOR.

Nº de FICHERO TXT: XXX0101 Fecha Aprobación: Firma Cliente:

LAS VISTAS PARCIALES EN TRES DIMENSIONES, REPRESENTADAS EN ESTE PLANO, SON MÉRAMENTE ORIENTATIVAS.

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE GALCOR, S.A. LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL DEL MISMO, O USO INDEBIDO PODRA SER PERSEGUIDO CON ARREGLO A LA LEYES VIGENTES.

**NOMBRE DE LA OBRA LOCALIDAD (PROVINCIA)**

INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD - V/D



Dibujador: --- Fecha: ---  
 Comprobador: --- Suscribe o fecha: ---

Nº de plano: 1-1EVD Estudio Técnico: XXXXXX Revisión E.T.: 01 Revisión PLANO: 01 Escala: COTAS EN cm.