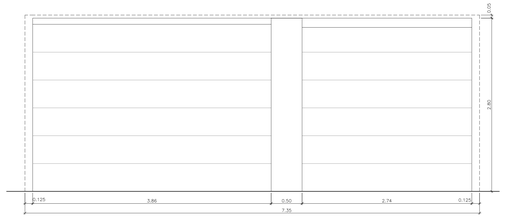
CARPINTERIA METÁLICA EXTERIOR

PUERTAS

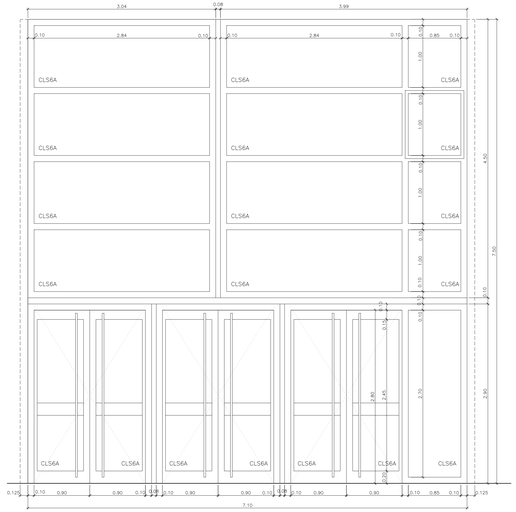
P-1



SECCIONAL

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	1
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

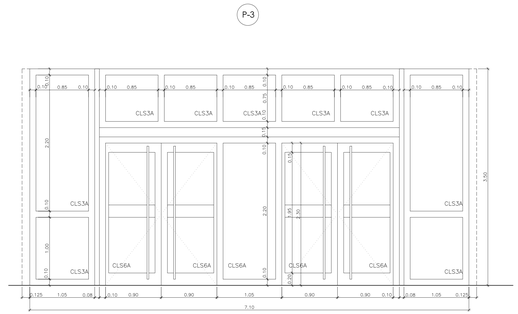
P-2



FUO−ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	1
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

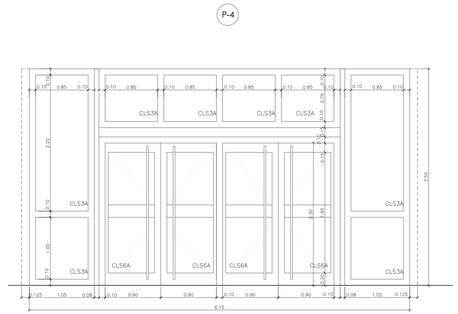
P-3



FUO−ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	1
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

P-4



FUO−ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	4
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	4

G.
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR DOS VIDRIOS FLOAT PLANILUX INCOLORO DE 6 MM. Y CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
GLS3A
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO FLOAT PLANILUX INCOLORO DE 6 MM. Y UN VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO SATINOVO MATE DE 6 MM Y CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
GLS6A
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO FLOAT PLANILUX INCOLORO DE 6 MM. Y UN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD STADIP 3+3 INCOLORO DE 12 MM., CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
GLS6MA
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO SATINOVO MATE DE 6 MM. Y UN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD STADIP 3+3 INCOLORO DE 6 MM., CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
GLS6MA
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO SATINOVO MATE DE 6 MM. Y UN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD STADIP 5+5 INCOLORO DE 12 MM., CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
CLS3A
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO FLOTADO DE 6 MM. CONTROL SOLAR CON CAPA PIROLITICA ANTILUZ CLEAR (45/58) O ANTILUPLATA (66/67) Y UN VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO SATINOVO MATE DE 6 MM Y CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
CLS3A
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO FLOTADO DE 6 MM. CONTROL SOLAR CON CAPA PIROLITICA ANTILUZ CLEAR (45/58) O ANTILUPLATA (66/67) Y UN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD STADIP 3+3 INCOLORO DE 6 MM., CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
CLS3A
DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT, FORMADO POR UN VIDRIO FLOTADO DE 6 MM. CONTROL SOLAR CON CAPA PIROLITICA ANTILUZ CLEAR (45/58) O ANTILUPLATA (66/67) Y UN VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD STADIP 4+4 INCOLORO DE 12 MM., CÁMARA DE AIRE DESHIDRATADO DE 6 U 8 MM. CON PERFIL SEPARADOR DE ALUMINIO Y DOBLE SELLADO PERIMETRAL.
SEC
ACRISTALAMIENTO DE VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD STADIP COMPUESTO POR DOS VIDRIOS DE 6 MM. DE ESPESOR UNIDOS MEDIANTE LÁMINA DE BUTIRAL DE POLIVINILO INCOLORO DE 0,38 MM., HOMOLOGADO FRENTE A ATAQUE MANUAL CON NIVEL DE SEGURIDAD A SEGÚN ENT-1332.
SYA5
PARTICIÓN TRANSPARENTE VIDRIADA 02+02 COMPUESTA DE VIDRIO LAMINADO CON GEL INTUMESCENTE TRANSPARENTE DE TRANSMISIÓN LUMÍNICA DEL 83%, COEF. DE TRANSMISIÓN DE CALOR 5,1 W/M²K Y REDUCCIÓN DEL SONIDO DE 39 DB, DE 26 MM. DE ESPESOR, TRATAMIENTO DE SILICONA PARA LAS JUNTAS A TESTA, MARCO DE SOPORTE, INCLUSO ENSAYOS.
SYA6
PARTICIÓN TRANSPARENTE VIDRIADA 6(1-2)6 COMPUESTA DE VIDRIO LAMINADO CON GEL INTUMESCENTE TRANSPARENTE DE TRANSMISIÓN LUMÍNICA DEL 83%, COEF. DE TRANSMISIÓN DE CALOR 5,1 W/M²K Y REDUCCIÓN DEL SONIDO DE 36 DB, DE 54 MM. DE ESPESOR, TRATAMIENTO DE SILICONA PARA LAS JUNTAS A TESTA, MARCO DE SOPORTE, INCLUSO ENSAYOS.
Z
FORMACION DE PANEL DE 30 MM. DE ESPESOR, FORMADO POR CHAPAS DE 2 MM. DE GROSOR POR AMBAS CARAS -DEL MISMO ALUMINIO QUE LA CARPINTERIA EXTERIOR-, Y RELLENO INTERIOR DE ESPUMAS DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD.
M
FORMACION DE MALLORQUINA CON PERFILES DE ALUMINIO LACADO, DEL MISMO TIPO QUE LA CARPINTERIA QUE CONFIGURAN -SERIE UNICITY D PL DE TECHNAL-, SEGÚN TIPO DE HUECO QUE SE TRATE DE FORMAR.

CERRAMIENTOS DE CARPINTERIA EXTERIOR COMPUESTOS POR:

A.- MURO CORTINA METRA POLIEDRA SRY 50

MURO CORTINA SEMIESTRUCTURAL TIPO POLIEDRA SRY 50 DE METRA, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO VISTO ACABADO INOX 5010 Y MODULACIÓN Y CARACTERÍSTICAS SEGÚN PLANOS MEMORIA Y PRESUPUESTO DE PROYECTO. PERFILERÍA DE ALUMINIO PARA MONTANTES Y TRAVESAÑOS ESTRUCTURALES CON ANTI-THERMIC A TESTA EN ZONAS EXTERIORES. PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO SEGÚN NORMA UNE 38.337, FORMADOS MONTANTES Y TRAVESAÑOS A TESTA EN FUNCIÓN DE LOS ESFUERZOS A LOS QUE ESTÉN SOMETIDOS, CON TRATAMIENTO TÉRMICO T5, DE ESPESOR MÍNIMO 1,8 DE PASO DE ALUMINIO, PARA PRACTICABLES CON CÁMARAS DE HERRAJES PROPIOS DE LA SERIE Y ESTANQUIDAD ENTRE MARCO Y HOJA MEDIANTE JUNTA CENTRAL DE EPDM.

MARCO FORMADO POR PERFIL TUBULAR CERRADO Y REFORZADO DE 65 MM Y HOJAS OCULTAS DE 65 MM. PARA ACRISTALAR VIDRIO DE UNA LONGITUD MÍNIMA DE 27 MM ESTANDARD EL PERFIL INTERIOR DEL EXTERIOR, ACABADO SUPERFICIAL EN ANODIZADO COLOR INOX 5020. SELLO DE CALIDAD EWAA-EURAS, SISTEMA DE DRENAJE MEDIANTE CÁMARA DE TURBULENCIA DE GRANDES DIMENSIONES EN EL MARCO, BISAGRA DE ACERO CON EJE DE ACERO INOXIDABLE Y CASQUILLOS EN POLIAMIDA PARA SOPORTAR HOJAS DE HASTA 160KG, BISAGRAS REGRESABLES EN PUERTA SIN CRESMONA PERSONALIZADA DE LA SERIE ANODIZADA EN COLOR O LACADA . COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TÉRMICA DE LOS PERFILES 2 + Ø + 2,8 W/M²K. AISLAMIENTO ACÚSTICO EN FUNCIÓN DE LA COMPOSICIÓN DEL VIDRIO DE 37 HASTA 50 DB.

INCLUSO HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD, INSTALADA SOBRE PRECERCO DE ACERO GALVANIZADO, INCLUIDO ESTE. INCLUIDOS REMATES EXTERIORES DE CHAPA EN EL MISMO COLOR DE LA CARPINTERÍA. SELLADO EXTERIOR CON SILICONA NEUTRA.LA CARPINTERÍA DEBERÁ CUMPLIR COMO MÍNIMO LOS ENSAYOS DE PERMEABILIDAD, ESTANQUIDAD Y RESISTENCIA AL VIENTO SIGUIENTES, SEGÚN NORMA UNE EN 12152, UNE EN 12154/ENV 13050, UNE EN 13116: PERMEABILIDAD AL AIRE : CLASE 4, ESTANQUEIDAD AL AGUA: CLASE 9A, RESISTENCIA AL VIENTO: CLASE C5.

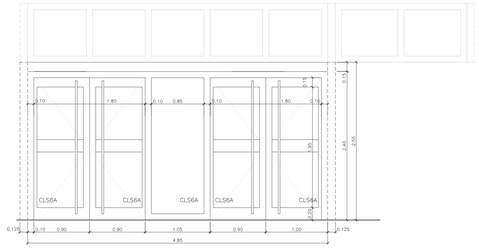
B.- VENTANA METRA NC 65 STH-SC

VENTANAS PRACTICABLES Y OSCILOBATIENTES CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO, TIPO SERIE NC 65 STH-SC - HOJA OCULTA DE GALLIZIO VILVA METALES METRA, DE APERTURAS DE UNA Y DOS HOJAS Y FIJOS EN VENTANAS, CON PERFILERÍA DE ALUMINIO ANODIZADO VISTO ACABADO INOX 5010 Y MODULACIÓN Y CARACTERÍSTICAS SEGÚN PLANOS MEMORIA Y PRESUPUESTO DE PROYECTO. PERFILERÍA DE ALUMINIO EXTRUIDO SEGÚN NORMA UNE 38.337, CON TRATAMIENTO TÉRMICO T5, DE ESPESOR MÍNIMO 1,8 DE PASO DE ALUMINIO, PARA PRACTICABLES CON CÁMARA DE HERRAJES TIPO EUROPEO Y ESTANQUEIDAD ENTRE MARCO Y HOJA MEDIANTE JUNTA CENTRAL DE EPDM.

MARCO FORMADO POR PERFIL TUBULAR CERRADO Y REFORZADO DE 65 MM Y HOJAS OCULTAS DE 65 MM. PARA ACRISTALAR VIDRIO DE UNA LONGITUD MÍNIMA DE 27 MM ESTANDARD EL PERFIL INTERIOR DEL EXTERIOR, ROTURA DE PUENTE TÉRMICO MEDIANTE LISTONES DE POLIAMIDA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO, DE UNA LONGITUD MÍNIMA DE 27 MM ESTANDARD EL PERFIL INTERIOR DEL EXTERIOR, ACABADO SUPERFICIAL EN ANODIZADO COLOR INOX 5020. SELLO DE CALIDAD EWAA-EURAS, SISTEMA DE DRENAJE MEDIANTE CÁMARA DE TURBULENCIA DE GRANDES DIMENSIONES EN EL MARCO, BISAGRA DE ACERO CON EJE DE ACERO INOXIDABLE Y CASQUILLOS EN POLIAMIDA PARA SOPORTAR HOJAS DE HASTA 160KG, BISAGRAS REGRESABLES EN PUERTA SIN CRESMONA PERSONALIZADA DE LA SERIE ANODIZADA EN COLOR O LACADA . COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TÉRMICA DE LOS PERFILES 2 + Ø + 2,8 W/M²K. AISLAMIENTO ACÚSTICO EN FUNCIÓN DE LA COMPOSICIÓN DEL VIDRIO DE 37 HASTA 50 DB.

INCLUSO HERRAJES DE COLGAR Y DE SEGURIDAD, INSTALADA SOBRE PRECERCO DE ACERO GALVANIZADO, INCLUIDO ESTE. INCLUIDOS REMATES EXTERIORES DE CHAPA EN EL MISMO COLOR DE LA CARPINTERÍA. SELLADO EXTERIOR CON SILICONA NEUTRA. LA CARPINTERÍA DEBERÁ CUMPLIR COMO MÍNIMO LOS ENSAYOS DE PERMEABILIDAD, ESTANQUIDAD Y RESISTENCIA AL VIENTO SIGUIENTES, SEGÚN NORMA UNE EN 12152, UNE EN 12154/ENV 13050, UNE EN 13116: PERMEABILIDAD AL AIRE : CLASE 4, ESTANQUEIDAD AL AGUA: CLASE 9A, RESISTENCIA AL VIENTO: CLASE C5.

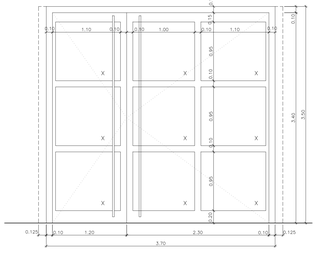
P-5



FUO−ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	1
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

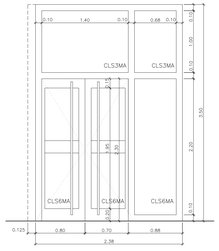
P-6



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	1
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

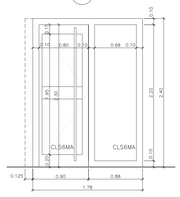
P-7



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	1
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

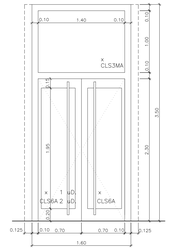
P-8



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	1
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

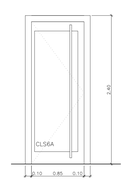
P-9



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	1
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	2
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	3

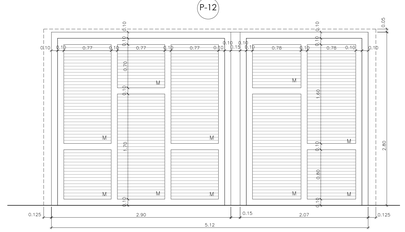
P-11



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	1
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

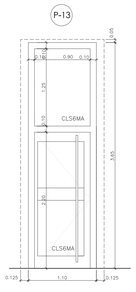
P-12



FUO−ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	1
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

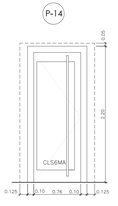
P-13



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

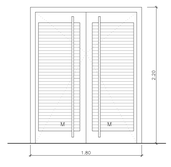
P-14



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	1
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	0
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

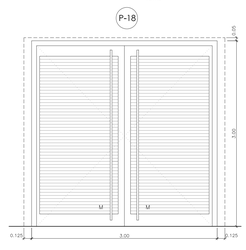
P-17



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	1
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

P-18



ABATIBLE

PLANTA SÓTANO −3	=	0
PLANTA SÓTANO −2	=	0
PLANTA SÓTANO −1	=	0
PLANTA BAJA	=	0
PLANTA PRIMERA	=	0
PLANTA SEGUNDA	=	0
PLANTA TERCERA	=	0
PLANTA APROV. CUB	=	1
PLANTA CUBIERTA	=	0
TOTAL	=	1

CERRADURA ANTIPÁNICO CON MUELLE DE CIERRE C/S SELECTOR.

CERRADURA ANTIPÁNICO CON MUELLE DE CIERRE ELECTROIMAN C/S SELECTOR.

ELECTROIMAN.

MUELLE DE CIERRE AUTOMÁTICO.

MEDIDAS A AJUSTAR EN OBRA

ESTE PLANO ESTÁ CONFIADO PERSONALMENTE A SU DESTINATARIO. ES UN DOCUMENTO DE NUESTRA PROPIEDAD INTELECTUAL, SIN NUESTRA AUTORIZACIÓN ESCRITA, QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDA SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, CUALQUIER REPRODUCCIÓN, COMUNICACIÓN MODIFICACIÓN INTELECTUAL O CESIÓN A TERCERAS PERSONAS.
TODOS LOS DATOS RELATIVOS A LA GEOMETRIA DE ESTE PROYECTO (MEDIDAS, COTAS, HUECOS, PENDIENTES, ETC.) SE VERIFICARAN EN OBRA.

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE EDIFICIO NUEVO
Y URBANIZACIÓN EN EL CAMPUS DE ALCOY.

PROMOTOR:
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

ARQUITECTOS:
JOSÉ V. JORNET MOYA
NURIA VICENT BLANES

FECHA:
JULIO 2010

107009

PLANO: MEMORIA DE CARPINTERIA METALICA EXTERIOR. PUERTAS.

ESCALA: 1:30

O-1

A = 0