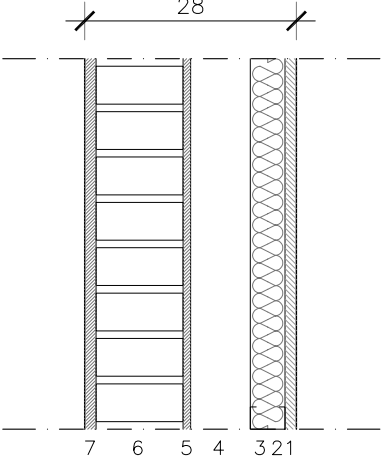
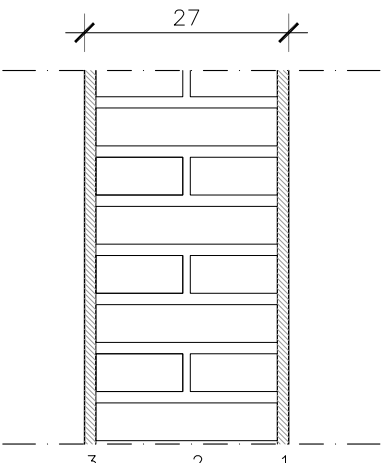
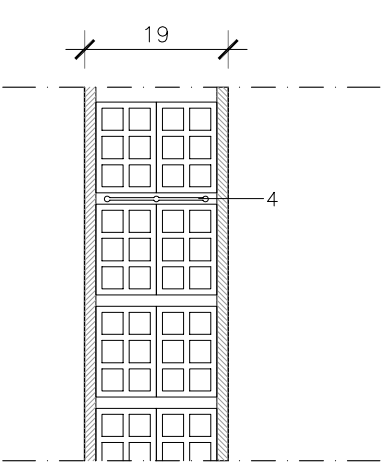
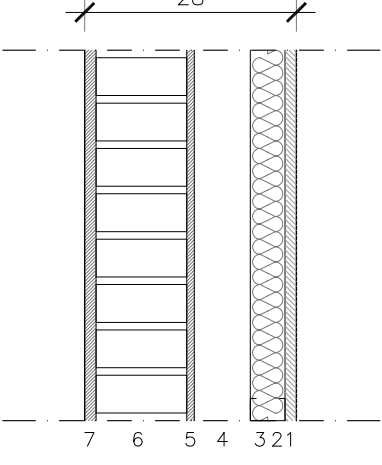
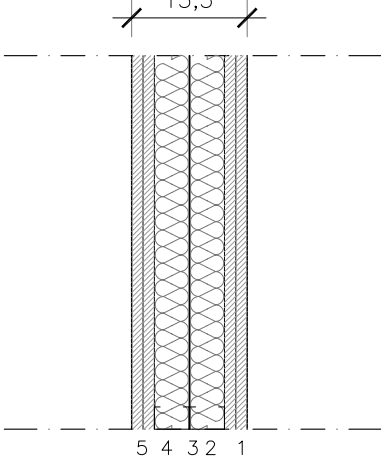
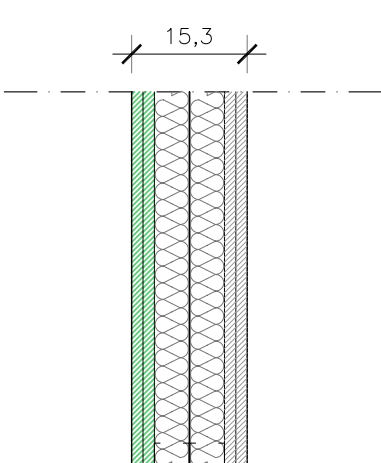
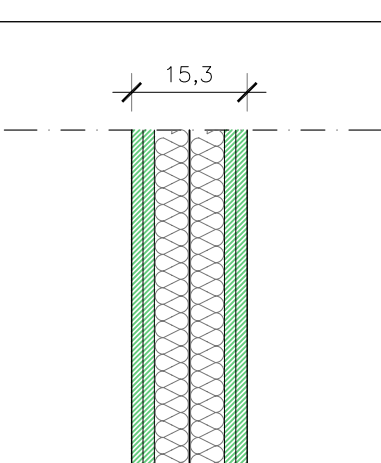
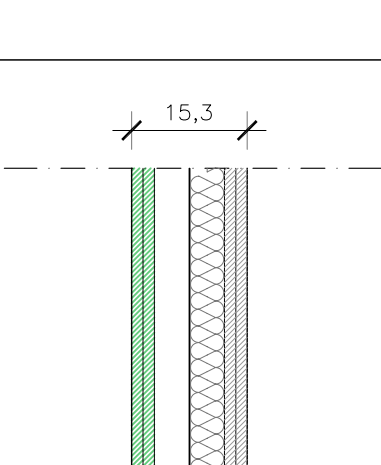
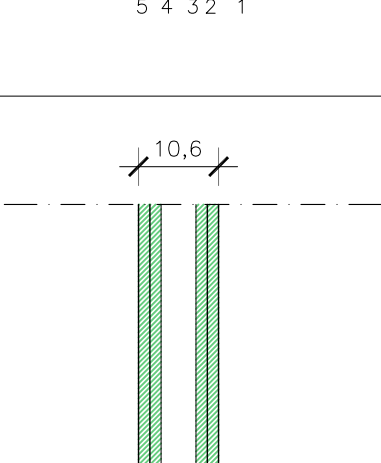
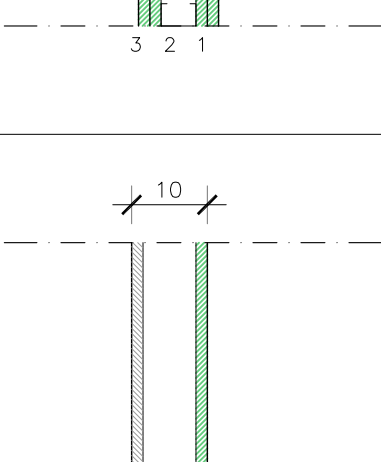
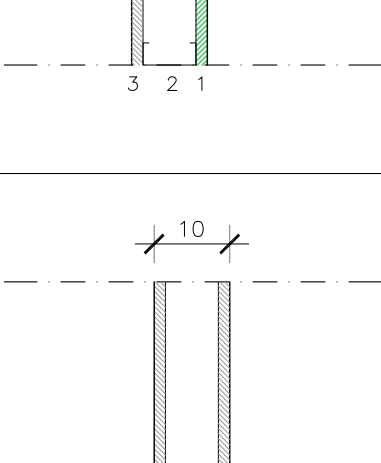


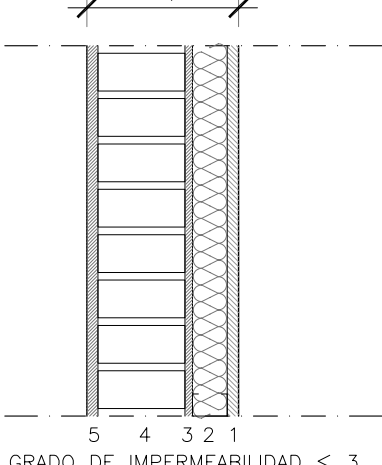
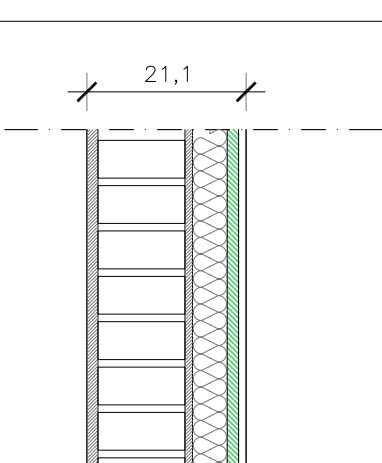
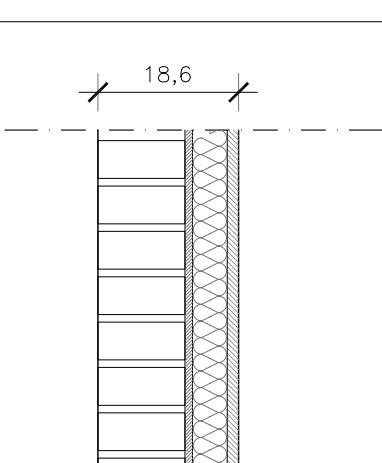
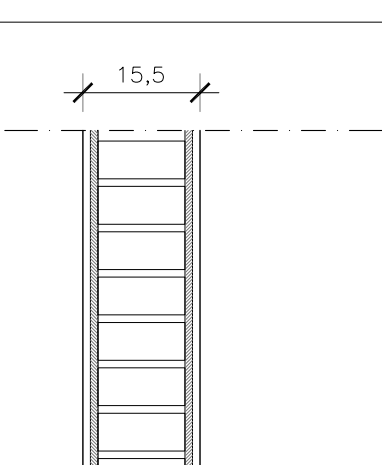
CERRAMIENTOS EXTERIORES


<p>E1</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>CERRAMIENTO EXTERIOR CAPUCHINA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)4. CÁMARA DE AIRE (7,8cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. REVOCO MORTERO MIXTO DE CAL, ÁEREA Y CEMENTO BLANCO, ACABADO LISO MATE TIPO ESTUCO DE CAL (1,5cm) <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p> <p>R1 EL REVESTIMIENTO EXTERIOR TENDRÁ AL MENOS UNA RESISTENCIA MEDIA AL EXTERIOR: -ESPESOR COMPRENDIDO ENTRE 10 Y 15 mm, SALVO LOS ACABADOS CON UNA CAPA PLÁSTICA DELGADA -ADHERENCIA AL SOPORTE SUFICIENTE PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD -PERMEABILIDAD AL VAPOR SUFICIENTE PARA EVITAR SU DETERIORO COMO CONSECUENCIA DE UNA ACUMULACIÓN DE VAPOR ENTRE EL Y LA HOJA PRINCIPAL -ADAPTACIÓN A LOS MOVIMIENTOS DEL SOPORTE Y COMPORTAMIENTO ACEPTABLE FRENTE A LA FISURACIÓN</p> <p>B1 CÁMARA DE AIRE SIN VENTILAR C1 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO O MACIZO</p>
<p>E2</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>CERRAMIENTO EXTERIOR 1 PIE</p> <ol style="list-style-type: none">1. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)2. 1 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (24cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)
<p>E3</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>CERRAMIENTO PATIO EXTERIOR</p> <ol style="list-style-type: none">1. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)2. DOBLE TABICÓN DE LADRILLO HUECO DOBLE CON LLAVES METÁLICAS DE UNIÓN ENTRE AMBAS HOJAS (16cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)4. ARMADURA TIPO "MURFOR" RND4/2 (150mm) O SIMILAR CADA 4 HILADAS (48cms)
<p>E4</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>CERRAMIENTO EXTERIOR CAPUCHINA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)4. CÁMARA DE AIRE (7,8cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (12cms)7. REVOCO MORTERO MIXTO DE CAL, ÁEREA Y CEMENTO BLANCO, ACABADO LISO MATE TIPO ESTUCO DE CAL (1,5cm) <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p> <p>R1 EL REVESTIMIENTO EXTERIOR TENDRÁ AL MENOS UNA RESISTENCIA MEDIA AL EXTERIOR: -ESPESOR COMPRENDIDO ENTRE 10 Y 15 mm, SALVO LOS ACABADOS CON UNA CAPA PLÁSTICA DELGADA -ADHERENCIA AL SOPORTE SUFICIENTE PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD -PERMEABILIDAD AL VAPOR SUFICIENTE PARA EVITAR SU DETERIORO COMO CONSECUENCIA DE UNA ACUMULACIÓN DE VAPOR ENTRE EL Y LA HOJA PRINCIPAL -ADAPTACIÓN A LOS MOVIMIENTOS DEL SOPORTE Y COMPORTAMIENTO ACEPTABLE FRENTE A LA FISURACIÓN</p> <p>B1 CÁMARA DE AIRE SIN VENTILAR C1 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO O MACIZO</p>

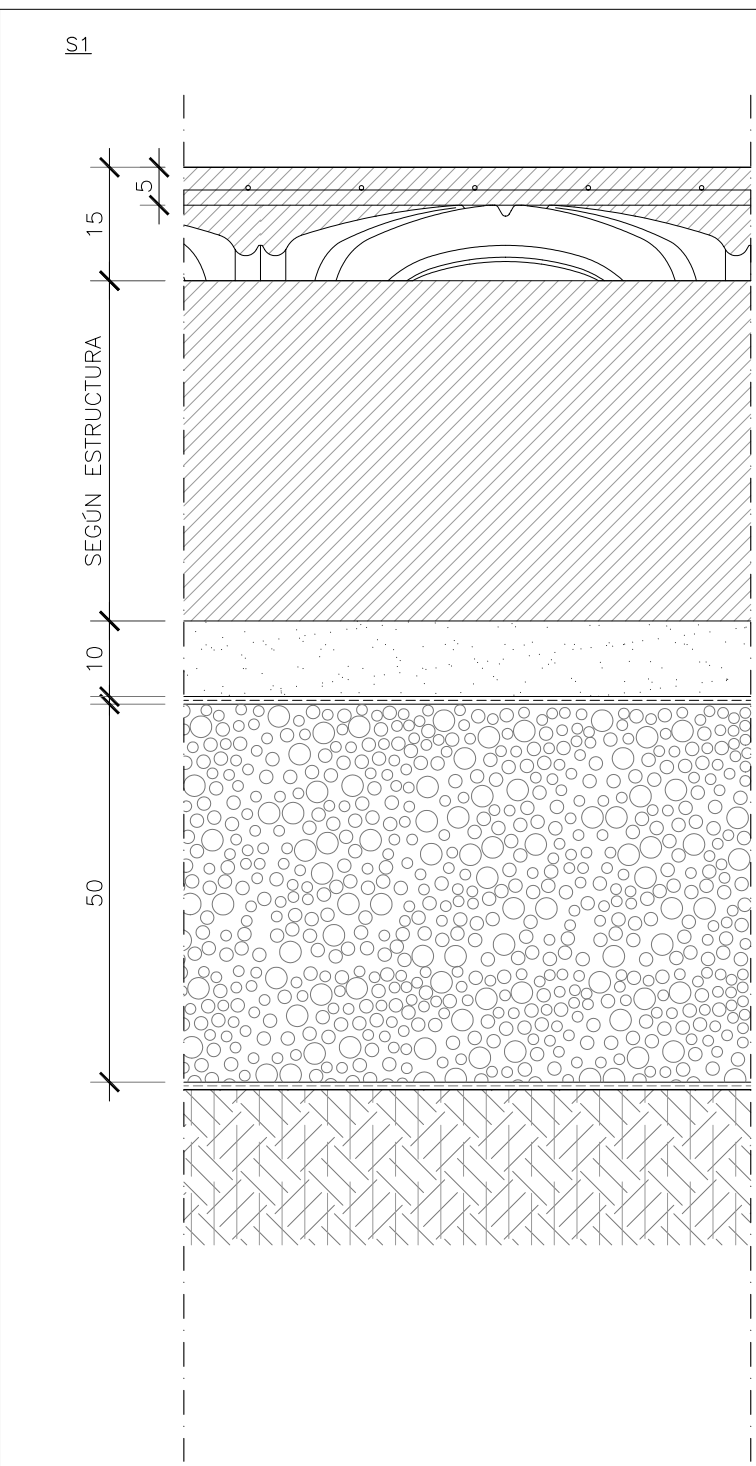
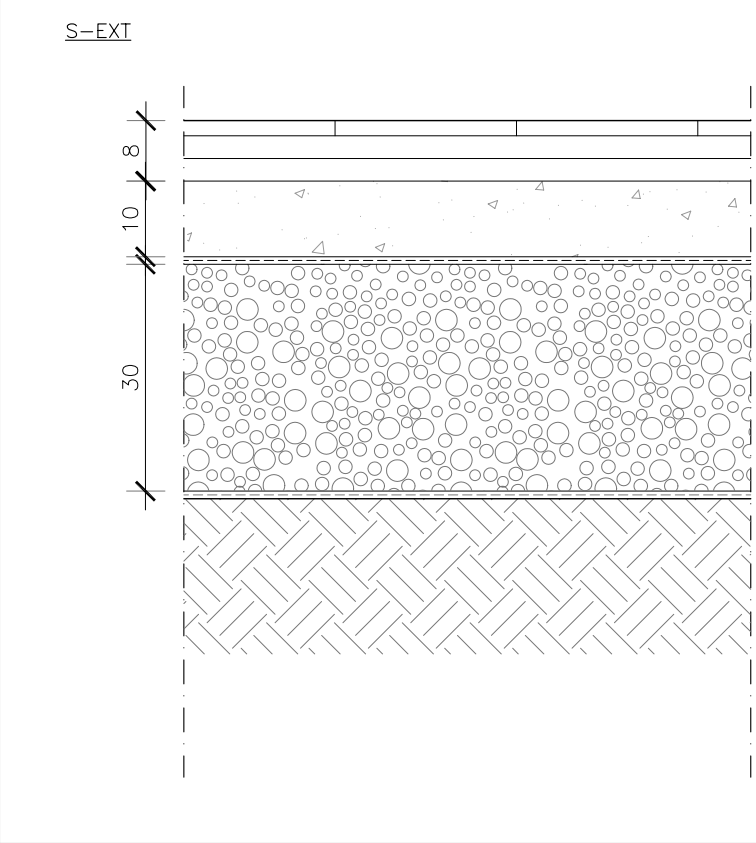
PAREDES INTERIORES SOBRE RASANTE

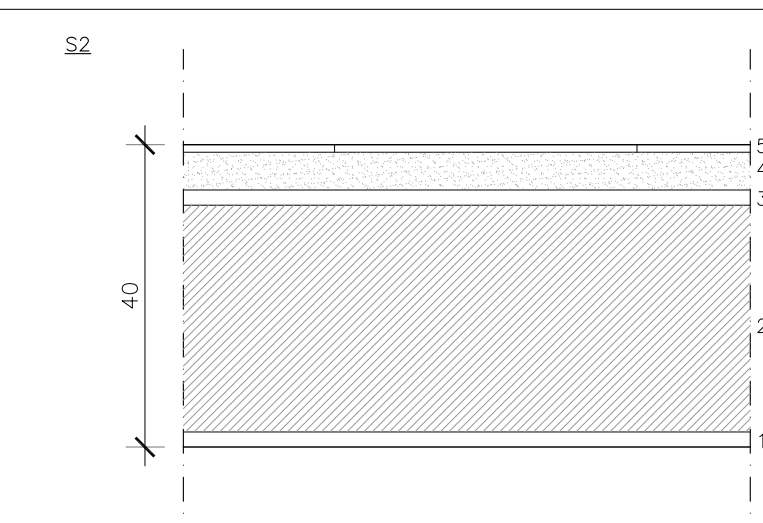
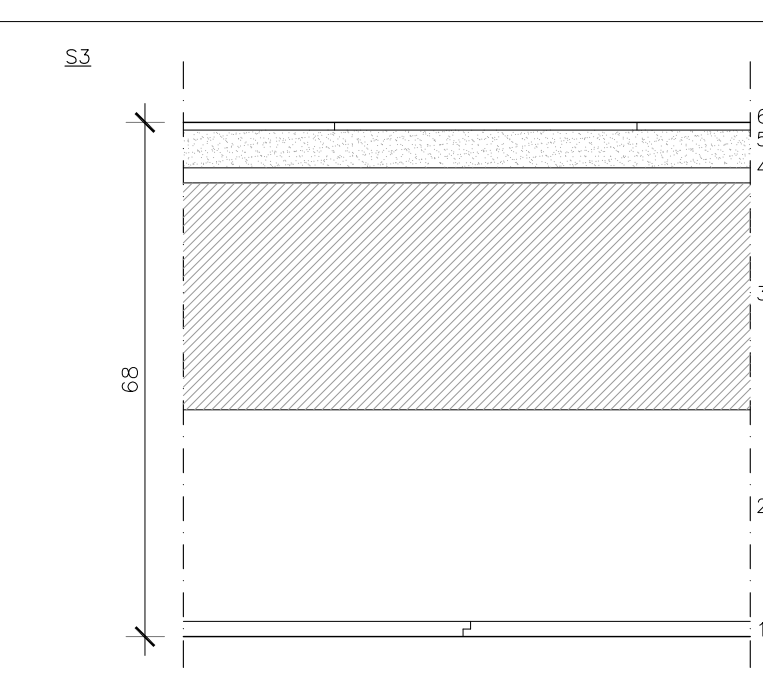
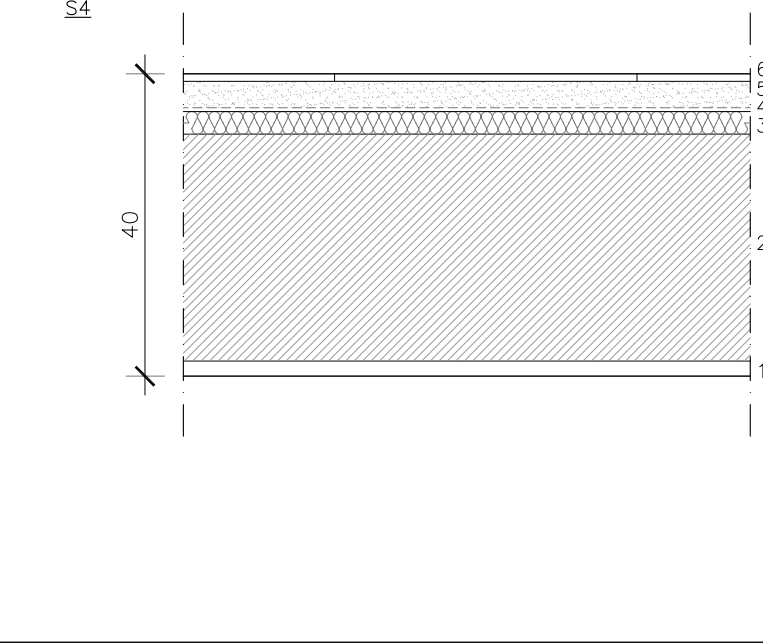
<p>P1</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDAS Y ZONAS COMUNES-VIVIENDAS</p> <ol style="list-style-type: none">1. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. CHAPA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO (0,8mm)4. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)5. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.
<p>P2</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDAS (ESTANCIA-ZONAS HÚMEDAS)</p> <ol style="list-style-type: none">1. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. CHAPA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO (0,8mm)4. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)5. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO
<p>P3</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDAS (ZONAS HÚMEDAS)</p> <ol style="list-style-type: none">1. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. CHAPA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO (0,8mm)4. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)5. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO
<p>P4</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE VIVIENDA Y CUARTO DE BASURAS/CUARTO CONTADORES, Y ENTRE ZONA COMÚN Y CUARTO DE BASURAS/CUARTO CONTADORES</p> <ol style="list-style-type: none">1. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. CHAPA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO (0,8mm)4. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)5. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO
<p>P5</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE CUARTO DE BASURAS Y ARMARIO CONTADORES</p> <ol style="list-style-type: none">1. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. DOBLE PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO
<p>P6</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE ASEO Y ESTANCIA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm) PARA SU POSTERIOR ALICATADO2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (70mm)3. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.
<p>P7</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>SEPARACIÓN ENTRE ESTANCIAS</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (70mm)3. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.

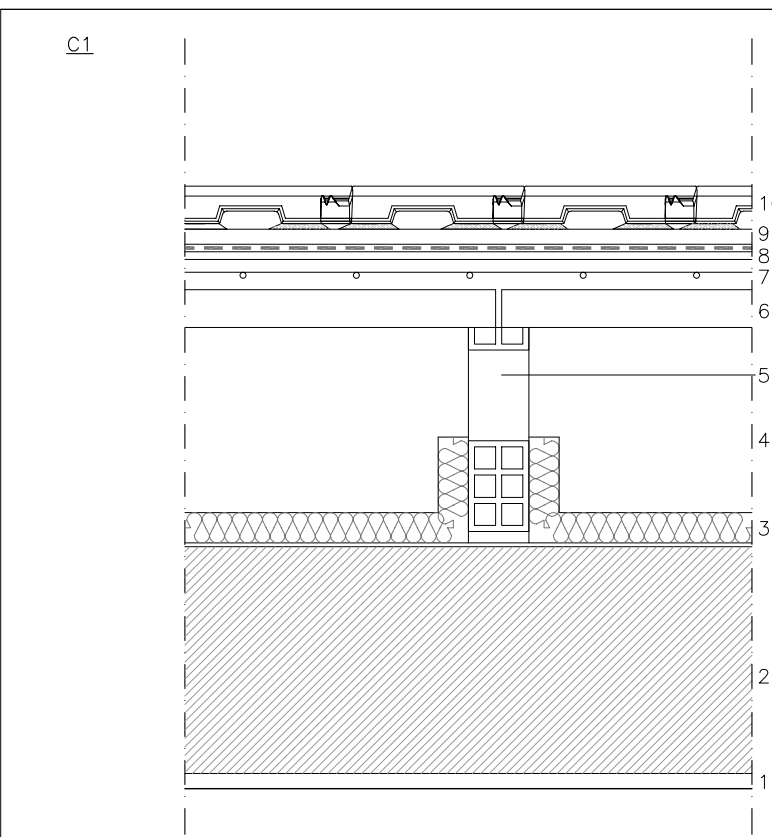
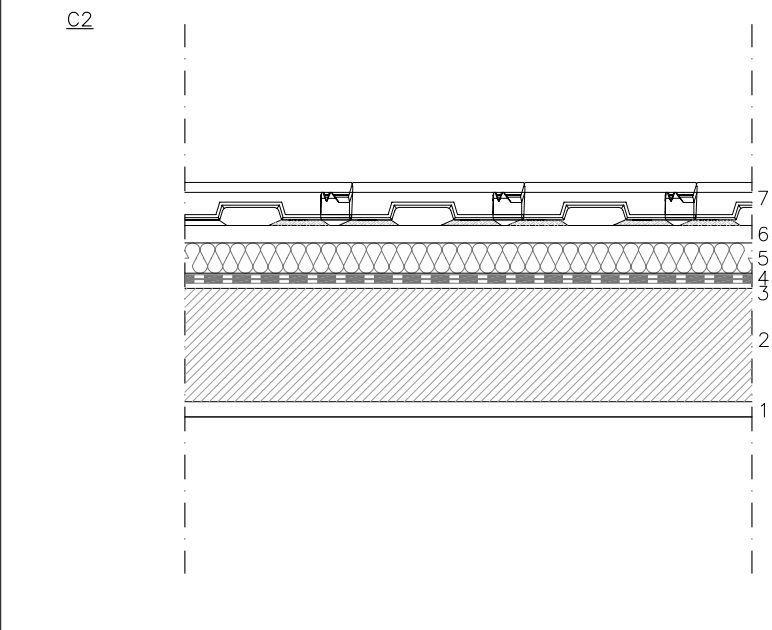
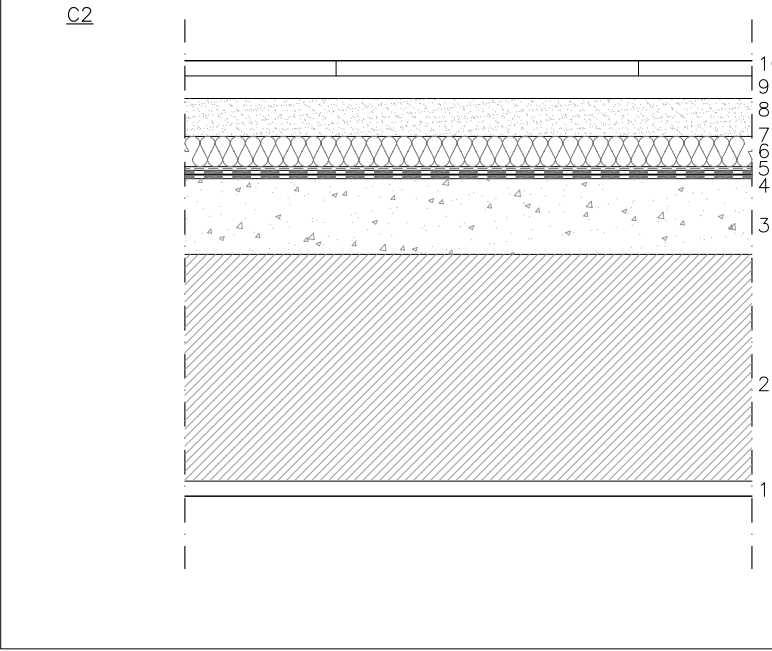
MEDIANERAS

<p>M1</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>MEDIANERA EN ESTANCIA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)4. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)5. REVOCO MORTERO MIXTO DE CAL, ÁEREA Y CEMENTO BLANCO, ACABADO LISO MATE TIPO ESTUCO DE CAL (1,5cm) <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p> <p>R1 EL REVESTIMIENTO EXTERIOR TENDRÁ AL MENOS UNA RESISTENCIA MEDIA AL EXTERIOR: -ESPESOR COMPRENDIDO ENTRE 10 Y 15 mm, SALVO LOS ACABADOS CON UNA CAPA PLÁSTICA DELGADA -ADHERENCIA AL SOPORTE SUFICIENTE PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD -PERMEABILIDAD AL VAPOR SUFICIENTE PARA EVITAR SU DETERIORO COMO CONSECUENCIA DE UNA ACUMULACIÓN DE VAPOR ENTRE EL Y LA HOJA PRINCIPAL -ADAPTACIÓN A LOS MOVIMIENTOS DEL SOPORTE Y COMPORTAMIENTO ACEPTABLE FRENTE A LA FISURACIÓN</p> <p>B1 AISLANTE NO HIDRÓFILO COLOCADO EN LA CARA INTERIOR DE LA HOJA PRINCIPAL C1 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO O MACIZO</p>
<p>M2</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>MEDIANERA EN ZONA HÚMEDA</p> <ol style="list-style-type: none">1. ALICATADO CERÁMICO CON AZULEJOS DE 30x30cms, MODELO Y COLOR A ELEGIR POR D.F., (10mm) CON ADHESIVO ESPECIAL PARA AZULEJOS2. PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mm)3. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)4. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)5. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)6. REVOCO MORTERO MIXTO DE CAL, ÁEREA Y CEMENTO BLANCO, ACABADO LISO MATE TIPO ESTUCO DE CAL (1,5cm)
<p>M3</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>MEDIANERA EN ESTANCIA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)4. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)
<p>M4</p>  <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 3 R1+B1+C1</p>	<p>MEDIANERA EN LAVADEROS</p> <ol style="list-style-type: none">1. ALICATADO CERÁMICO CON AZULEJOS DE 30x30cms, MODELO Y COLOR A ELEGIR POR D.F., (10mm) CON ADHESIVO ESPECIAL PARA AZULEJOS.2. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO MAESTREADO3. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)

EDIFICIO DE 2 VIVIENDAS (VPO) CALLE ZAMORANO Nº68. MÁLAGA.		
COMENTARIOS:	MEMORIA DE CERRAMIENTOS Y TABIQUERÍA	
LOS ARQUITECTOS:	PROYECTO EJECUCIÓN FECHA: ENERO 2010	JUAN MANUEL SÁNCHEZ LA CHICA ADOLFO DE LA TORRE PRIETO ARQUITECTOS
	ESCALA: 0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 1/10	PLAZA DE LA MARINA Nº1 2ºDZ. 29015 MÁLAGA TEL: 952213430 estudioetector@gmail.com
 INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA	PLANO Nº DC.03	

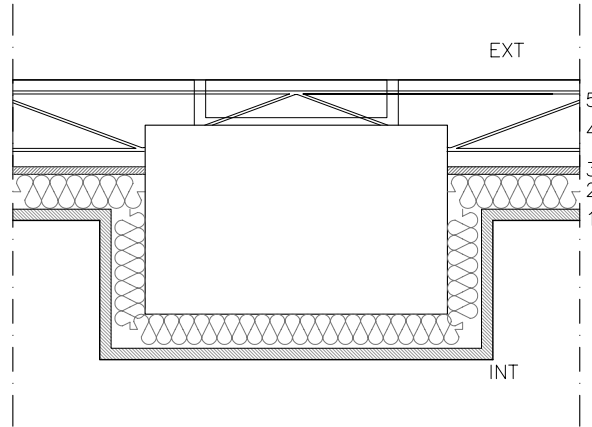
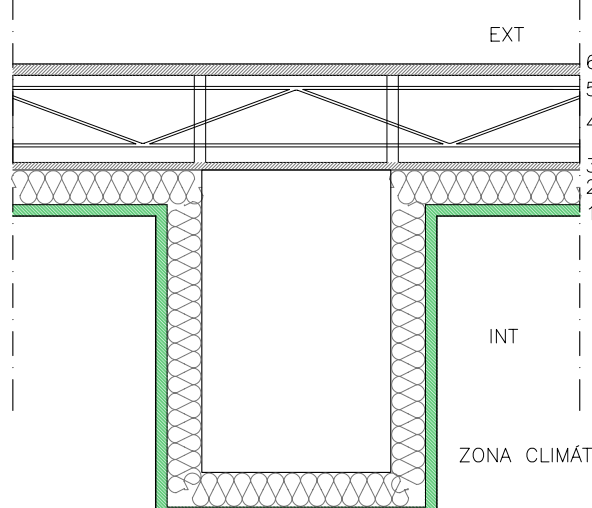
 <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 2 C2+C3+D1</p>	<p>SEPARACIÓN PLANTA BAJA Y TERRENO NATURAL</p> <ol style="list-style-type: none">1. TERRENO NATURAL MEJORADO MEDIANTE POZOS TIPO MIX2. LÁMINA GEOTEXTIL3. TERRENO "SELECCIONADO" (S/PG-3) DE 50CM DE ESPESOR COMPACTADO AL 98% P.M. (UNE 103.501 /94) EN TONGADAS DE 25cm (50CMS)4. FILM DE POLIETILENO5. HORMIGÓN DE LIMPIEZA (10CMS)6. LOSA DE HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD Y RETRACCIÓN MODERADA. (SEGÚN ESTRUCTURA)7. HIDROFUGACIÓN COMPLEMENTARIA DEL SUELO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN PRODUCTO LÍQUIDO COLMATADOR DE POROS SOBRE LA SUPERFICIE TERMINADA DEL MISMO.8. ENCOFRADO TIPO CAVITI-10 O SIMILAR (15CM) RELLENO CON HORMIGÓN HA-25 N/M2 Y ARMADO CON MALLAZO B-500T ME 15X15XØ6 (ESPESOR MÍNIMO 5CM) <p>GRADO DE IMPERMEABILIDAD ≤ 2 MURO FLEXORRESISTENTE-PLACA INYECCIONES C2+C3+D1</p> <p>C2 CUANDO EL SUELO SE CONSTITUYA IN SITU DEBE UTILIZARSE HORMIGÓN HIDROFUGO DE ELEVADA COMPACIDAD</p> <p>C3 DEBE REALIZARSE UNA HIDROFUGACIÓN COMPLEMENTARIA DEL SUELO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN PRODUCTO LÍQUIDO COLMATADOR DE POROS SOBRE LA SUPERFICIE TERMINADA DEL MISMO</p> <p>D1 DEBE DISPONERSE UNA CAPA DRENANTE Y UNA CAPA FILTRANTE SOBRE EL TERRENO SITUADO BAJO EL SUELO. EN EL CASO QUE SE UTILICE COMO CAPA DRENANTE UN ENCACHADO, DEBE DISPONERSE UNA LÁMINA DE POLIETILENO POR ENCIMA DE ELLA</p>
 <p>S=EXT</p>	<p>SEPARACIÓN PATIO EXTERIOR Y TERRENO NATURAL</p> <ol style="list-style-type: none">1. TERRENO NATURAL2. LÁMINA GEOTEXTIL3. TERRENO "SELECCIONADO" (S/PG-3) DE 30CM DE ESPESOR COMPACTADO AL 98% P.M. (UNE 103.501 /94) EN TONGADAS DE 25cm4. FILM DE POLIETILENO5. SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO CON MALLAZO ELECTROSOLDADO # Ø5 C/25 cms. (10cms)6. FORMACIÓN DE PENDIENTE CON HORMIGÓN CELULAR(1,5%)7. MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RIO DE DOSIFICACIÓN 1:6 (3cms)8. SOLERÍA DE PIEDRA DE SIERRA ELVIRA CON ACABADO ABUARDADO DE 30x60x2CM. LECHEADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO.

 <p>S2</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y VIVIENDA</p> <ol style="list-style-type: none">1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms)2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)3. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms)4. CAPA BASE PARA PAVIMENTO DE MORTERO DE CEMENTO M-10 MAESTREDA Y FRATASADA (5cms)5. SOLERÍA DE BALDOSA DE GRES PORCELÁNICO DE 30x59cm DE LA MARCA "SALONI" O SIMILAR, SERIE EFIR, COLOR BLANCO, TOMADA CON CEMENTO COLA ESPECIAL PARA GRES PORCELÁNICO. LECHEADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO. RODAPIÉ DEL MISMO MATERIAL.
 <p>S3</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y VIVIENDA (BAÑO)</p> <ol style="list-style-type: none">1. FALSO TECHO DE CARTÓN YESO TIPO PLADUR WA PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. ANCLADA AL FORJADO MEDIANTE PERFILES DE ACERO GALVANIZADO Ø DE 45mm (1,5cms)2. CÁMARA DE AIRE (30cms)3. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)4. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms)5. CAPA BASE PARA PAVIMENTO DE MORTERO DE CEMENTO M-10 MAESTREDA Y FRATASADA (5cms)6. SOLERÍA DE BALDOSA DE GRES PORCELÁNICO DE 30x59cm DE LA MARCA "SALONI" O SIMILAR, SERIE EFIR, COLOR BLANCO, TOMADA CON CEMENTO COLA ESPECIAL PARA GRES PORCELÁNICO. LECHEADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO. RODAPIÉ DEL MISMO MATERIAL.
 <p>S4</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y CUARTO DE INSTALACIONES</p> <ol style="list-style-type: none">1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms)2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)3. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms)4. CAPA SEPARADORA DE POLIETILENO5. CAPA DE COMPRESIÓN DE MORTERO CON MALLAZO ELECTROSOLDADO # Ø6 C/15 cms. (3cms)6. SOLERÍA DE BALDOSA DE GRES PORCELÁNICO DE 30x59cm DE LA MARCA "SALONI" O SIMILAR, SERIE EFIR, COLOR BLANCO, TOMADA CON CEMENTO COLA ESPECIAL PARA GRES PORCELÁNICO. LECHEADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO. RODAPIÉ DEL MISMO MATERIAL.

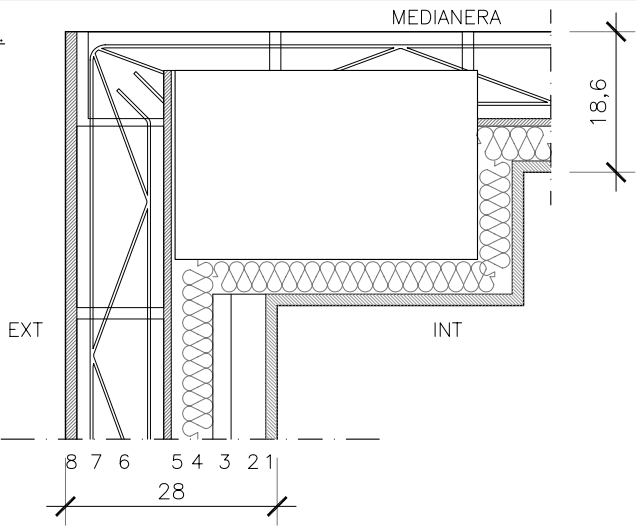
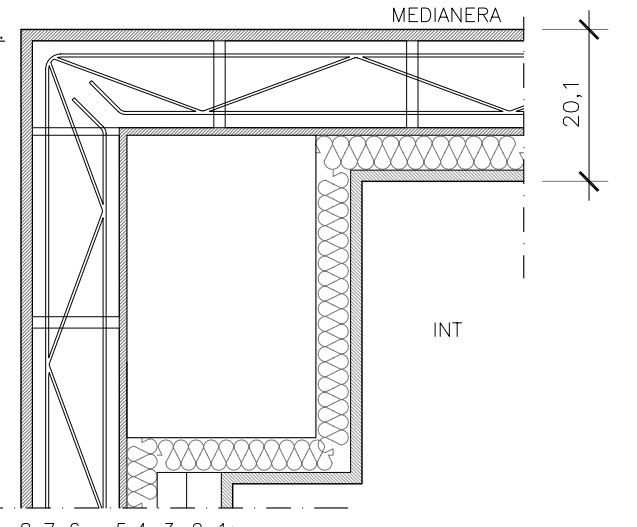
 <p>C1</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y CUBIERTA</p> <ol style="list-style-type: none">1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms)2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)3. AISLAMIENTO TÉRMICO (FORMADO POR MANTAS DE LANA DE VIDRIO DE 8CM DE ESPESOR CON LÁMINA KRAFT COMO BARRERA DE VAPOR POR UNA DE SUS CARAS)4. CÁMARA DE AIRE5. TABIQUE PALOMERO DE LADRILLO HUECO DOBLE6. RASILLÓN CERÁMICO MACHIHUEBRADO7. CAPA DE COMPRESIÓN HA-200 MALLAZO INTERMEDIO #15 DE Ø5mm (4cms)8. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR/M2, ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV9. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms)10. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5
 <p>C2</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y CUBIERTA PLANA TRANSITABLE (LAVADERO)</p> <ol style="list-style-type: none">1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms)2. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (15cms)3. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms)4. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR/M2, ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV5. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms) CON SUPERFICIE ACANALADA EN SU PARTE SUPERIOR6. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms)7. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5
 <p>C2</p>	<p>SEPARACIÓN VIVIENDA Y CUBIERTA PLANA TRANSITABLE (LAVADERO)</p> <ol style="list-style-type: none">1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms)2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)3. HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE (1,5%) (10cms) Y CAPA DE REGULACIÓN (2cms)4. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA NO ADHERIDA FORMADA POR LÁMINA DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBM-30-FV Y LÁMINA SUPERIOR TOTALMENTE ADHERIDA A LA INFERIOR, DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIESTER (LBM-30-FP)5. CAPA SEPARADORA GEOTEXTIL DE 150 gr/m²6. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms)7. CAPA SEPARADORA DE POLIETILENO8. CAPA DE COMPRESIÓN DE MORTERO CON MALLAZO ELECTROSOLDADO # Ø 6 C/15 cms. (5cms)9. MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RIO DE DOSIFICACIÓN 1:6 (3cms)10. SOLERÍA DE BALDOSA DE PIEDRA DE SIERRA ELVIRA CON ACABADO ABUARDADO DE 30x60x2CM. LECHEADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO.

EDIFICIO DE 2 VIVIENDAS (VPO) CALLE ZAMORANO Nº68. MÁLAGA.			
COMENTARIOS:		MEMORIA DE SUELOS Y CUBIERTAS	
LOS ARQUITECTOS:	PROYECTO EJECUCIÓN	FECHA: ENERO 2010	JUAN MANUEL SÁNCHEZ LA CHICA
	ESCALA: 0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 1/10		ADOLFO DE LA TORRE PRIETO
INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA		PLANO Nº DC.4	ARQUITECTOS
			PLAZA DE LA MARINA Nº1 2ºDZ. 29015 MÁLAGA TEL: 952213430 estudioetector@gmail.com

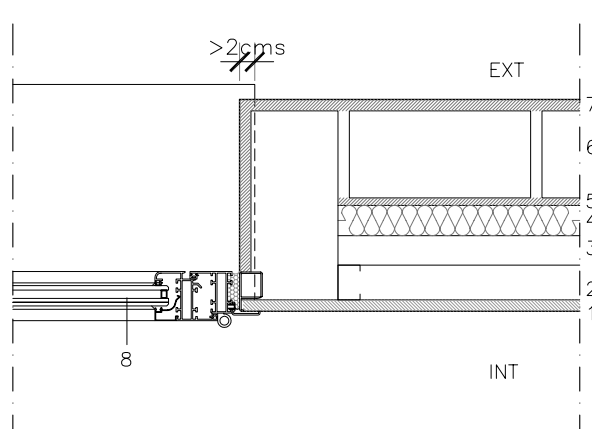
PILARES CENTRALES
4.6.1. PILARES INTEGRADOS EN LA FACHADA (DOBLE HOJA CON CÁMARA NO VENTILADA)

<p>Pl 1.2.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A</p>	<p>PILAR CHAPADO AL EXTERIOR NO REVESTIDO INTERIOR POR HOJA DE FÁBRICA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)4. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)5. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS
<p>Pl 1.3.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A</p>	<p>HOJA PRINCIPAL POR DELANTE DEL PILAR NO REVESTIDO INTERIOR POR HOJA DE FÁBRICA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO WA (15mms) PARA SU POSTERIOR ALICATADO2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) CON AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO EN SU INTERIOR) (4cms)3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)4. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)5. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS6. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)

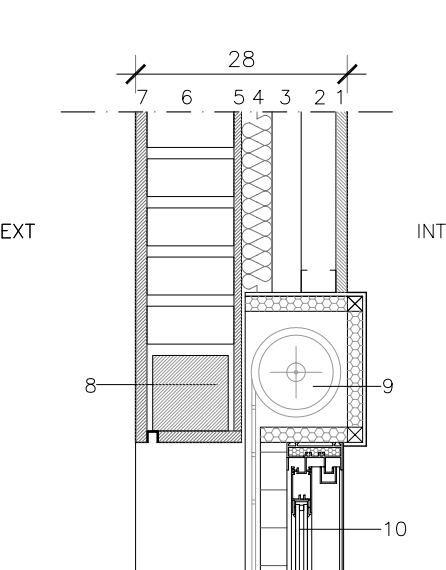
PILARES DE ESQUINA
4.6.2. PILARES EN ESQUINA (DOBLE HOJA CON CÁMARA NO VENTILADA)

<p>Pe 1.2.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A</p>	<p>PILAR CHAPADO AL EXTERIOR NO REVESTIDO INTERIOR POR HOJA DE FÁBRICA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS8. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO (1,5cm)
<p>Pe 1.3.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A</p>	<p>HOJA PRINCIPAL POR DELANTE DEL PILAR NO REVESTIDO INTERIOR POR HOJA DE FÁBRICA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS7. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)8. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)

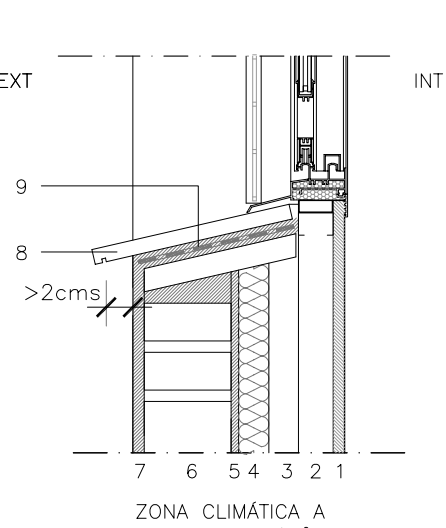
JAMBAS
4.6.3. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA-CARPINTERÍA ENRASADA AL INTERIOR

<p>J 1.1.2.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Um:4-1,8 W/m²K</p>	<p>CERRAMIENTO VARÍA AL DOBLAR LA HOJA EXTERIOR CONFORMANDO LA JAMBA</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)8. VENTANA DE ALUMINIO ABATIBLE
--	--

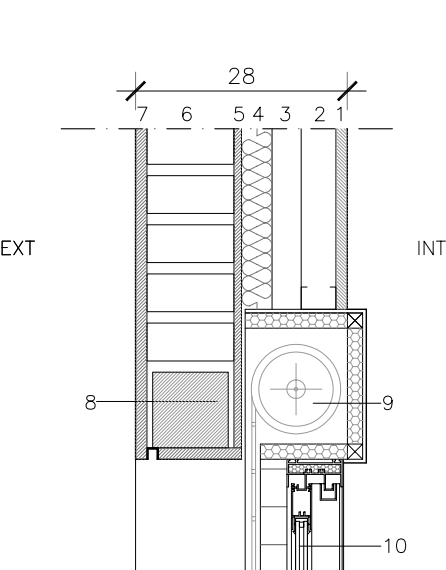
DINTELES
4.6.3. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA-CARPINTERÍA ENRASADA AL INTERIOR

<p>D 1.1.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Um:4-1,8 W/m²K</p>	<p>DINTEL DE HORMIGÓN AL EXTERIOR Y AL INTERIOR</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)8. CARGADERO DE HORMIGÓN PREFABRICADO9. CAJA DE PVC PARA PERSIANA ENROLLABLE CON AISLANTE EN SU INTERIOR10. VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR RAL 900611. PERFIL EN U DE 15 MM PARA FORMACIÓN DE GOTERÓN
--	---

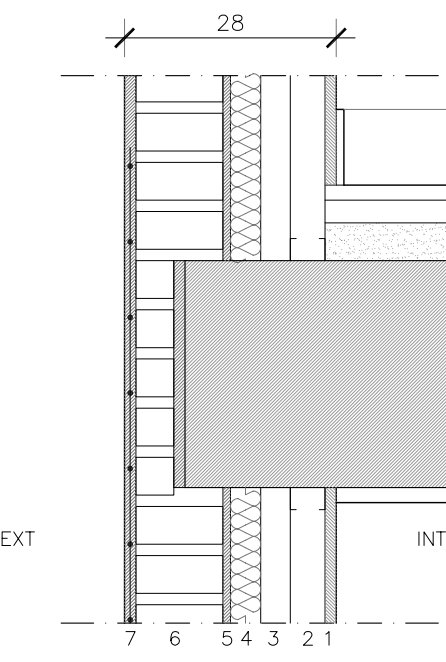
ALFÉIZARES
4.6.3. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA-CARPINTERÍA ENRASADA AL INTERIOR

<p>A 1.1.1.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Um:4-1,8 W/m²K</p>	<p>CERRAMIENTO CONSTANTE HASTA LA LÍNEA DE ALFÉIZAR</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO (1,5cm)8. VERTICAJAS DE PIEDRA CALIZA BLANCA CON COTERÓN INFERIOR POR ROZA9. IMPERMEABILIZACIÓN DE PETO MEDIANTE PREVIA IMPRIMACIÓN DEL SOPORTE CON UNA DOTACIÓN DE 300 GR/M2 DE LA EMULSIÓN ASFALTICA EMUFAL I Y LA APLICACIÓN DE LA LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA Y AUTOPROTEGIDA, COMPUESTA POR UN MASTICO ELASTOMÉRICO (SSS) CON ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO Y ACABADO MINERAL EN LA CARA SUPERIOR Y UN FILM SILICONADO EXTRAIBLE EN LA INFERIOR TIPO TEXSELF FV 4 KG MIN.
--	--

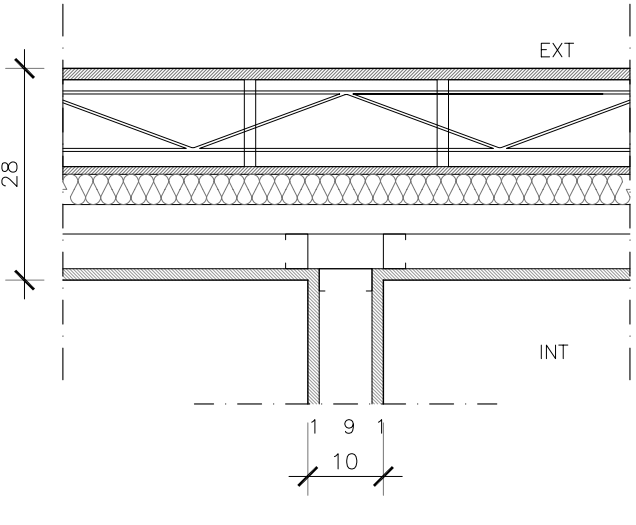
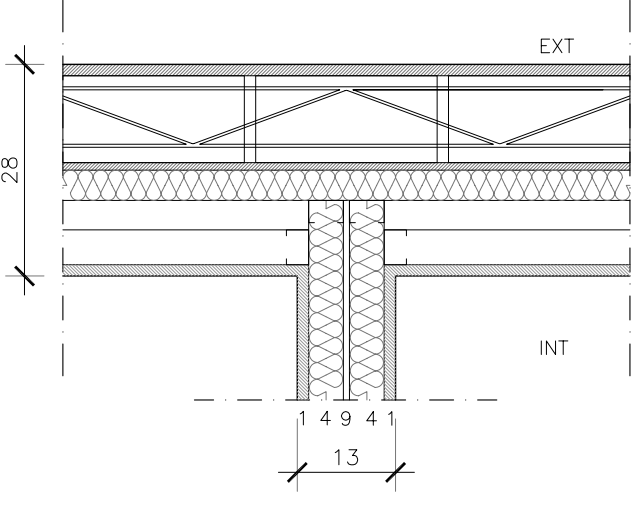
CAJA DE PERSIANAS
4.6.6. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA-CARPINTERÍA ENRASADA AL INTERIOR

<p>C1. CLV_CA</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A</p>	<p>CAPALIZADO Y DINTEL DE HORMIGÓN AL INTERIOR</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)8. CARGADERO DE HORMIGÓN PREFABRICADO9. CAJA DE PVC PARA PERSIANA ENROLLABLE CON AISLANTE EN SU INTERIOR10. VENTANA DE ALUMINIO ANODIZADO COLOR RAL 900611. PERFIL EN U DE 15 MM PARA FORMACIÓN DE GOTERÓN
--	--

ENCUENTRO DE FACHADA CON FORJADO
4.6.7. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA

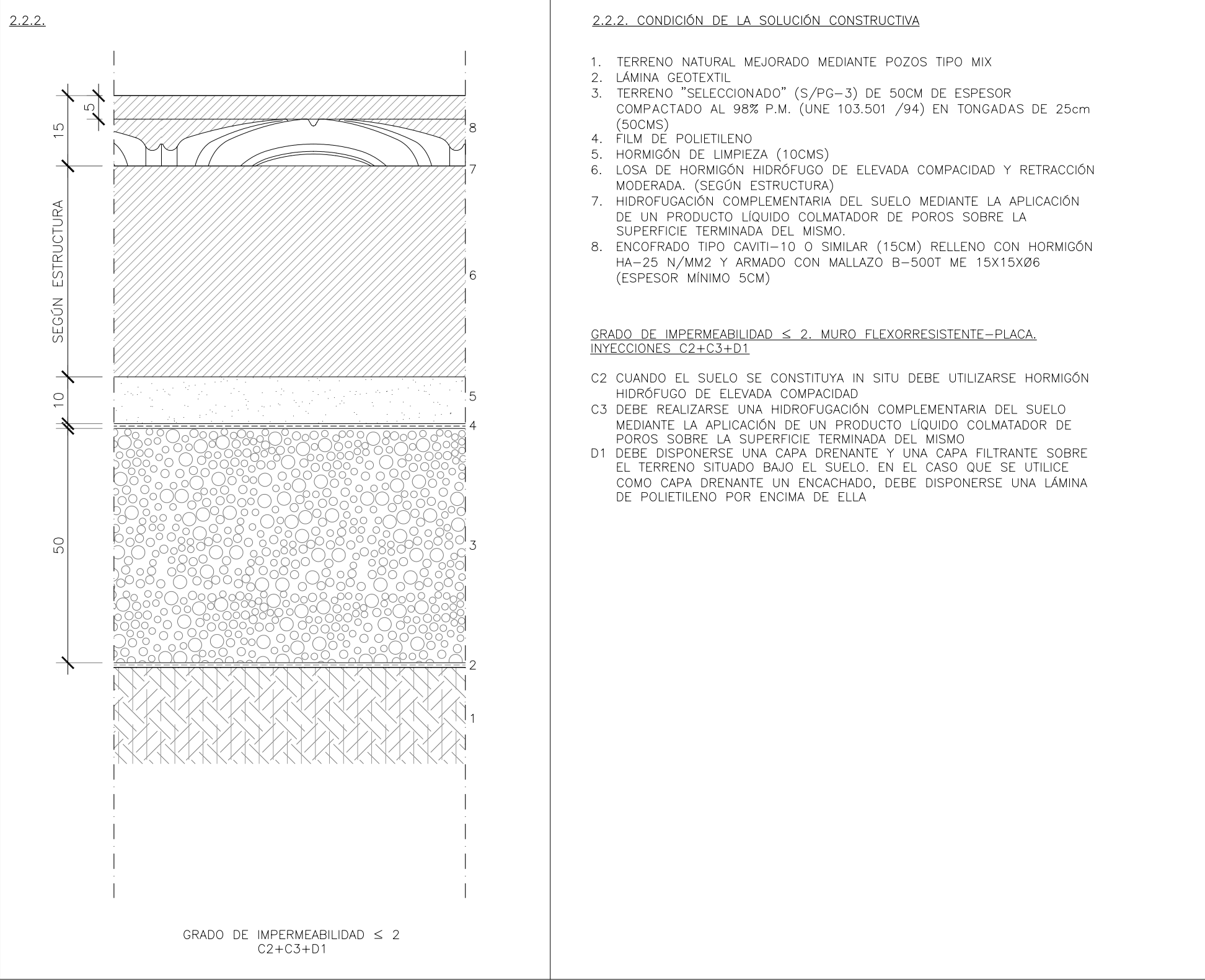
<p>Fe 1.2.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Rot:0,4-2,8 m²K/W</p>	<p>FRENTE DE FORJADO CHAPADO</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)7. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)8. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms)
--	--

ENCUENTRO DE FACHADAS CON PARTICIÓN INTERIOR
4.6.13. FACHADA DOBLE HOJA-CÁMARA NO VENTILADA

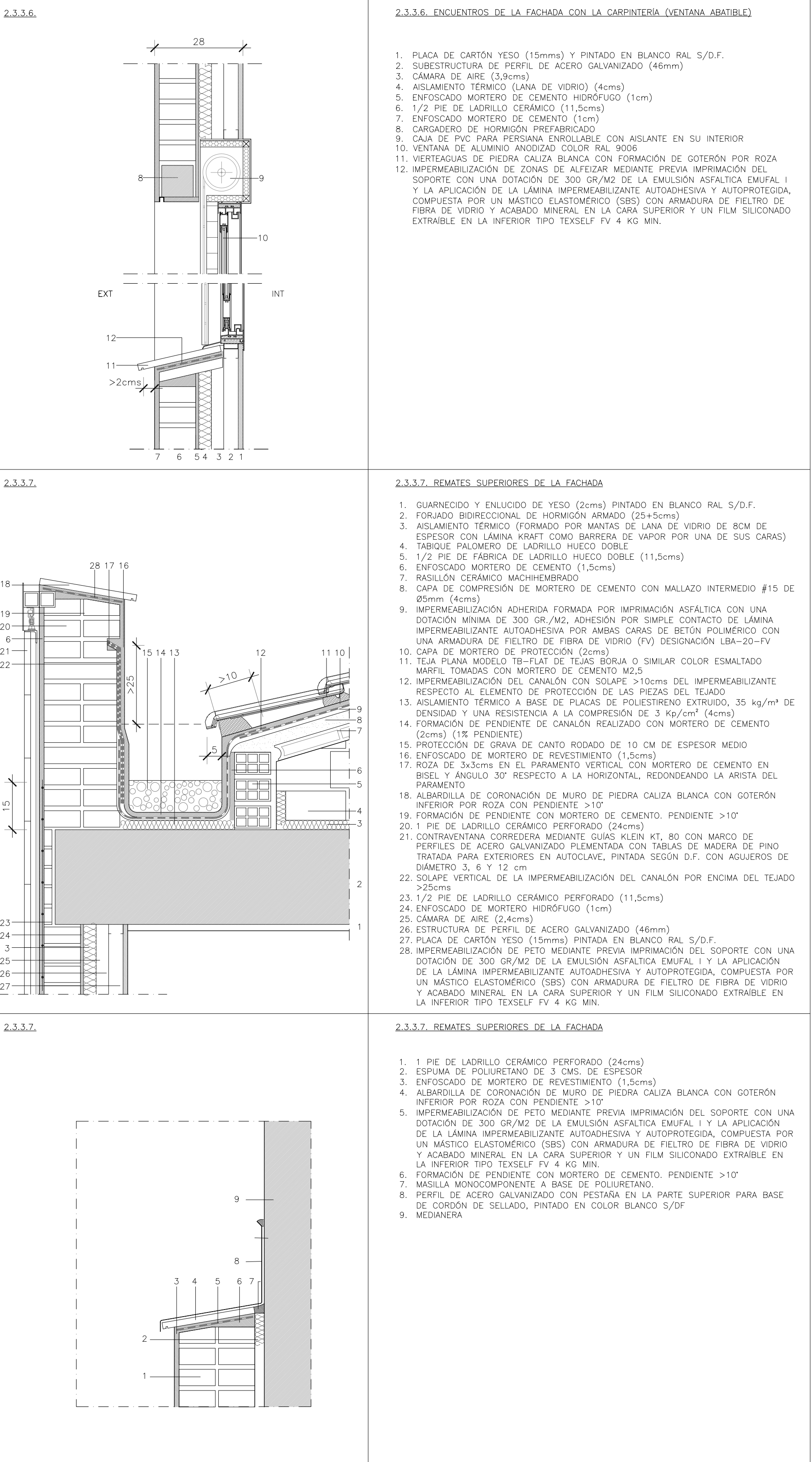
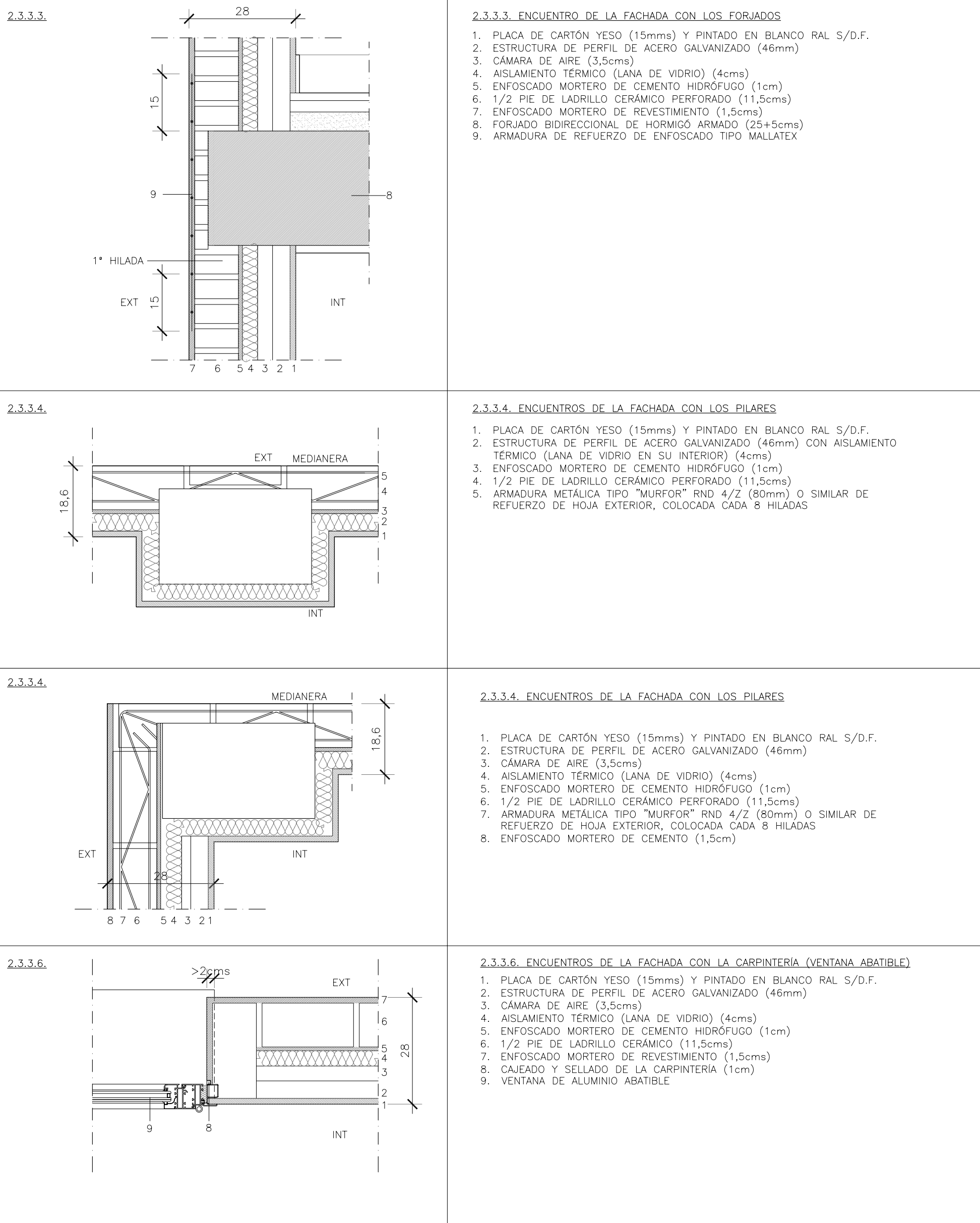
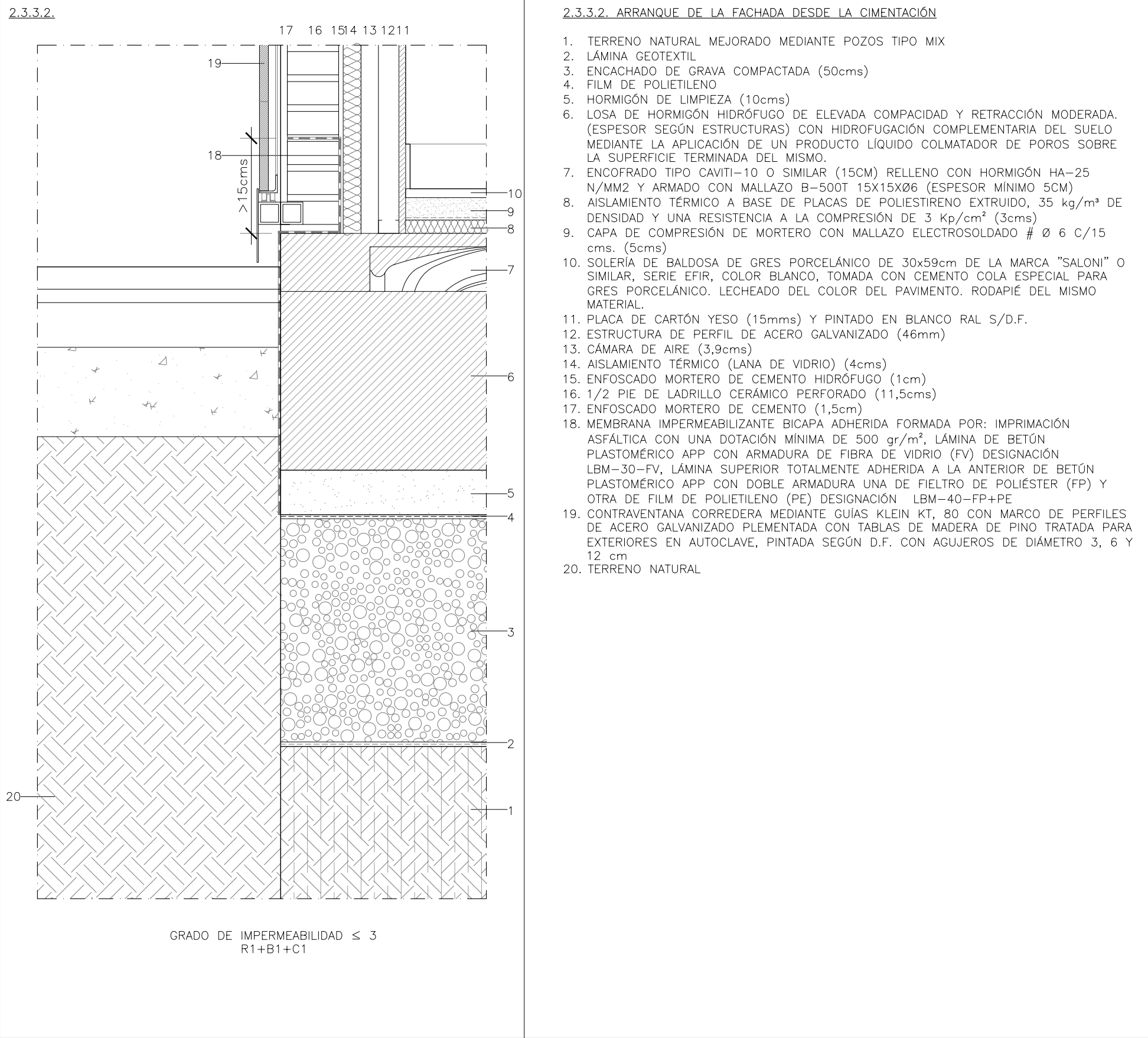
<p>L 1.1.2.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Rot:0,4-2,8 m²K/W</p>	<p>LA PARTICIÓN LLEGA A LA HOJA INTERIOR</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS7. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)8. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)9. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (70mm)
<p>L 1.6.2.</p>  <p>ZONA CLIMÁTICA A Rot:0,4-2,8 m²K/W</p>	<p>DOBLE CAPA DE AISLANTE</p> <ol style="list-style-type: none">1. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.2. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm)3. CÁMARA DE AIRE (3,9cms)4. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms)5. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm)6. ARMADURA METÁLICA TIPO "MURFOR" RND 4/2 (80mm) O SIMILAR DE REFUERZO DE HOJA EXTERIOR, COLOCADA CADA 8 HILADAS7. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms)8. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)9. CHAPA METÁLICA DE ACERO GALVANIZADO (0,8mm)

EDIFICIO DE 2 VIVIENDAS (VPO)
CALLE ZAMORANO Nº68. MÁLAGA.

DETALLES DE PUENTES TÉRMICOS		
COMENTARIOS:		
LOS ARQUITECTOS:	PROYECTO EJECUCIÓN	FECHA: ENERO 2010
	ESCALA:	0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5 1/10
	PLANO Nº	DC.5
INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA		JUAN MANUEL SÁNCHEZ LA CHICA ADOLFO DE LA TORRE PRIETO ARQUITECTOS PLAZA DE LA MARINA Nº1 29015 MÁLAGA TEL: 952213430 estudioetector@gmail.com



FACHADAS



EDIFICIO DE 2 VIVIENDAS (VPO)
CALLE ZAMORANO Nº68. MÁLAGA.


DETALLES DE IMPERMEABILIZACIÓN (I)

COMENTARIOS:		JUAN MANUEL SÁNCHEZ LA CHICA	
LOS ARQUITECTOS:		ADOLFO DE LA TORRE PRIETO	
PROYECTO EJECUCIÓN		FECHA: ENERO 2010	
ESCALA:		1/10	
PLANO Nº		DC.6	
INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA		ARQUITECTOS	
		PLAZA DE LA MARINA Nº1 2ºDZ. 29015 MÁLAGA TEL: 952213430 estudioetector@gmail.com	

<p>2.4.4.2.1.</p>	<p>2.4.4.2.1. ENCUNTO DE LA CUBIERTA CON PARAMENTO VERTICAL</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TABIQUE PALOMERO DE LADRILLO HUECO DOBLE 2. ENFOSCADO DE MORTERO DE CEMENTO (1,5cms) 3. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms) 4. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm) 5. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO) (4cms) 6. CÁMARA DE AIRE (3,5cms) 7. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 8. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. 9. RASILLÓN CERÁMICO MACHIHEMBADO 10. CAPA DE COMPRESIÓN HA-200 MALLAZO INTERMEDIO #15 DE Ø5mm (4cms) 11. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE, AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 12. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms) 13. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 14. BANDA IMPERMEABLE FORMADA POR BABERO DE CHAPA DE PLOMO FLEXIBLE AUTOADHESIVA DE 2MM DE ESPESOR 15. PERFIL DE ACERO GALVANIZADO CON PESTAÑA EN LA PARTE SUPERIOR PARA BASE DE CORDÓN DE SELADO, PINTADO EN COLOR BLANCO S/D/F 16. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)
<p>2.4.4.2.9.</p>	<p>2.4.4.2.9. CANALONES</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO (2cms) PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. 2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms) 3. AISLAMIENTO TÉRMICO (FORMADO POR MANTAS DE LANA DE VIDRIO DE BCM DE ESPESOR CON LÁMINA KRAFT COMO BARRERA DE VAPOR POR UNA DE SUS CARAS) 4. TABIQUE PALOMERO DE LADRILLO HUECO DOBLE 5. 1/2 PIE DE FÁBRICA DE LADRILLO HUECO DOBLE (11,5cms) 6. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO (1,5cms) 7. RASILLÓN CERÁMICO MACHIHEMBADO 8. CAPA DE COMPRESIÓN DE MORTERO DE CEMENTO CON MALLAZO INTERMEDIO #15 DE Ø5mm (4cms) 9. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 10. CAPA DE MORTERO DE PROTECCIÓN (2cms) 11. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 12. IMPERMEABILIZACIÓN DEL CANALON CON SOLAPE >10cms DEL IMPERMEABILIZANTE RESPECTO AL ELEMENTO DE PROTECCIÓN DE LAS PIEZAS DEL TEJADO 13. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kg/cm² (4cms) 14. FORMACIÓN DE PENDIENTE DE CANALÓN REALIZADO CON MORTERO DE CEMENTO (2cms) (1% PENDIENTE) 15. PROTECCIÓN DE GRAVA DE CANTO RODADO DE 10 CM DE ESPESOR MEDIO 16. ENFOSCADO DE MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms) 17. ROZA DE 3x3cms EN EL PARAMENTO VERTICAL CON MORTERO DE CEMENTO EN BISEL Y ÁNGULO 30° RESPECTO A LA HORIZONTAL, REDONDEANDO LA ARISTA DEL PARAMENTO 18. ALBARILLA DE CORONACIÓN DE MURO DE PIEDRA CALIZA BLANCA CON GOTERÓN INFERIOR POR ROZA CON PENDIENTE >10° 19. FORMACIÓN DE PENDIENTE CON MORTERO DE CEMENTO. PENDIENTE >10° 20. 1 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (24cms) 21. CONTRAVENTANA CORREDERA MEDIANTE GUÍAS KLEIN KT, 80 CON MARCO DE PERFILES DE ACERO GALVANIZADO PLEMENTADA CON TABLAS DE MADERA DE PINO TRATADA PARA EXTERIORES EN AUTOCALVE, PINTADA SEGÚN D.F. CON AGUJEROS DE DIÁMETRO 3, 6 Y 12 cm 22. SOLAPE VERTICAL DE LA IMPERMEABILIZACIÓN DEL CANALON POR ENCIMA DEL TEJADO >25cms 23. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms) 24. ENFOSCADO DE MORTERO HIDRÓFUGO (1cm) 25. CÁMARA DE AIRE (2,4cms) 26. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 27. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) PINTADA EN BLANCO RAL S/D.F. 28. IMPERMEABILIZACIÓN DE PETO MEDIANTE PREVIA IMPRIMACIÓN DEL SOPORTE CON UNA DOTACIÓN DE 300 GR/M² DE LA EMULSIÓN ASFÁLTICA EMUFAL 1 Y LA APLICACIÓN DE LA LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA Y AUTOPROTEGIDA, COMPUESTA POR UN MÁSTICO ELASTOMÉRICO (SBS) CON ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO Y ACABADO MINERAL EN LA CARA SUPERIOR Y UN FILM SILICONADO EXTRAÍBLE EN LA INFERIOR TIPO TEXSELF FV 4 KG. MIN.
<p>2.4.4.2.1.</p>	<p>2.4.4.2.1. LATERAL CUBIERTA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO (2cms) PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. 2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms) 3. AISLAMIENTO TÉRMICO (FORMADO POR MANTAS DE LANA DE VIDRIO DE BCM DE ESPESOR CON LÁMINA KRAFT COMO BARRERA DE VAPOR POR UNA DE SUS CARAS) 4. TABIQUE PALOMERO DE LADRILLO HUECO DOBLE 5. RASILLÓN CERÁMICO MACHIHEMBADO 6. CAPA DE COMPRESIÓN DE MORTERO DE CEMENTO CON MALLAZO INTERMEDIO #15 DE Ø5mm (4cms) 7. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 8. CAPA DE MORTERO DE PROTECCIÓN (2cms) 9. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 10. ROZA DE 3x3cms EN EL PARAMENTO VERTICAL CON MORTERO DE CEMENTO EN BISEL Y ÁNGULO 30° RESPECTO A LA HORIZONTAL, REDONDEANDO LA ARISTA DEL PARAMENTO 11. PERFIL DE ACERO GALVANIZADO CON PESTAÑA EN LA PARTE SUPERIOR PARA BASE DE CORDÓN DE SELADO, PINTADO EN COLOR BLANCO S/D/F 12. ENFOSCADO DE MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms) 13. ALBARILLA DE CORONACIÓN DE MURO DE PIEDRA CALIZA BLANCA CON GOTERÓN INFERIOR POR ROZA CON PENDIENTE >10° 14. FORMACIÓN DE PENDIENTE CON MORTERO DE CEMENTO. PENDIENTE >10° 15. PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (24cms) 16. BANDA IMPERMEABLE FORMADA POR BABERO DE CHAPA DE PLOMO FLEXIBLE AUTOADHESIVA DE 2MM DE ESPESOR 17. POREXPAN (3 cm) 18. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms) 19. ENFOSCADO DE MORTERO HIDRÓFUGO (1cm) 20. CÁMARA DE AIRE (2,4cms) 21. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 22. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) PINTADA EN BLANCO RAL S/D.F. 23. IMPERMEABILIZACIÓN DE PETO MEDIANTE PREVIA IMPRIMACIÓN DEL SOPORTE CON UNA DOTACIÓN DE 300 GR/M² DE LA EMULSIÓN ASFÁLTICA EMUFAL 1 Y LA APLICACIÓN DE LA LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA Y AUTOPROTEGIDA, COMPUESTA POR UN MÁSTICO ELASTOMÉRICO (SBS) CON ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO Y ACABADO MINERAL EN LA CARA SUPERIOR Y UN FILM SILICONADO EXTRAÍBLE EN LA INFERIOR TIPO TEXSELF FV 4 KG. MIN.

<p>2.4.4.2.2.</p>	<p>2.4.4.2.2. ALERO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms) 2. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms) 3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm) 4. AISLAMIENTO TÉRMICO (FIBRA DE VIDRIO) (4cms) 5. CÁMARA DE AIRE (3,5cms) 6. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 7. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. 8. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms) 9. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (15cms) 10. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms) 11. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 12. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms) CON SUPERFICIE ACANALADA EN SU PARTE SUPERIOR 13. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms) 14. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 15. ARMADURA DE REFUERZO DE ENFOSCADO TIPO MALLATEX
<p>2.4.4.2.5.</p>	<p>2.4.4.2.5. CUMBRERA Y LIMATESA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms) 2. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (15cms) 3. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms) 4. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 5. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms) 6. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms) 7. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 8. PIEZA ESPECIAL DE CUMBRERA (CABALLETE ANGULAR), CON SOLAPE MÍNIMO DE 5cms SOBRE LAS PIEZAS DEL TEJADO POR AMBOS LADOS 9. BANDA DE REFUERZO DE IMPERMEABILIZANTE (50cms) 10. MORTERO HIDRÓFUGO DE AGARRE DE LA PIEZA DE CUMBRERA M2,5
<p>2.4.4.2.3.</p>	<p>2.4.4.2.3. LATERAL CUMBRERA CASETÓN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms) 2. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5cms) 3. ENFOSCADO MORTERO DE CEMENTO HIDRÓFUGO (1cm) 4. AISLAMIENTO TÉRMICO (FIBRA DE VIDRIO) (4cms) 5. CÁMARA DE AIRE (3,5cms) 6. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 7. PLACA DE CARTÓN YESO (15mm) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F. 8. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms) 9. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (15cms) 10. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (2cms) 11. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR./M², ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 12. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE POLIESTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 Kp/cm² (4cms) CON SUPERFICIE ACANALADA EN SU PARTE SUPERIOR 13. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms) 14. TEJA PLANA MODELO TB-FLAT DE TEJAS BORJA O SIMILAR COLOR ESMALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 15. ARMADURA DE REFUERZO DE ENFOSCADO TIPO MALLATEX 16. TEJA PLANA PARA REMATE LATERAL 17. MEDIA TEJA DERECHA

<p>2.4.4.1.2.</p>	<p>2.4.4.1.2. ENCUENTRO DE LA CUBIERTA CON VARIANTE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms) 2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms) 3. BARRERA DE VAPORES A BASE DE IMPRIMACIÓN BITUMINOSA DE OXIASFALTO 3kg/m² 4. HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE (1,5%) (10cms) Y CAPA DE REGULACIÓN (2cms) 5. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA NO ADHESIVA FORMADA POR LÁMINA DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBM-30-FV Y LÁMINA SUPERIOR TOTALMENTE ADHERIDA A LA INFERIOR, DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (LBM-30-FP) 6. CAPA SEPARADORA GEOTEXTIL DE 150 gr/m² 7. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE PÓLISTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 kp/cm² (4cms) 8. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (5cms) 9. MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RIO DE DOSIFICACIÓN 1:6 (3cms) 10. SOLERIA DE BALDOSA DE GRES ANTIDSLIZANTE DE 1ª CALIDAD DE 25x25CM, MODELO Y COLOR A ELEGIR POR LA D.F. LECHADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO. 11. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms) 12. ROZA DE 3x3cms EN EL PARAMENTO VERTICAL CON MORTERO DE CEMENTO EN BISEL Y ÁNGULO 30° RESPECTO A LA HORIZONTAL, REDONDEANDO LA ARISTA DEL PARAMENTO 13. 1 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (24cms) 14. TABIQUE PALOMERO DE LADRILLO hueco DOBLE 15. PANEL PERIFERIAL DE PÓLISTIRENO EXPANDIDO PARA EVITAR LOS EMPUJES POR DILATACIÓN SOBRE PRETIL 16. AISLAMIENTO TÉRMICO (LANA DE VIDRIO)
<p>2.4.4.1.4.</p>	<p>2.4.4.1.4. ENCUENTRO DE LA CUBIERTA CON SUMIDERO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. GUARNECIDO CON YESO NEGRO Y-12 Y ENLUCIDO CON YESO BLANCO Y-25F (2cms) 2. FORJADO BIDIRECCIONAL DE HORMIGÓN ARMADO (25+5cms) 3. BARRERA DE VAPORES A BASE DE IMPRIMACIÓN BITUMINOSA DE OXIASFALTO 3kg/m² 4. HORMIGÓN CELULAR PARA FORMACIÓN DE PENDIENTE (1,5%) (10cms) Y CAPA DE REGULACIÓN (2cms) 5. AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PLACAS DE PÓLISTIRENO EXTRUIDO, 35 kg/m³ DE DENSIDAD Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE 3 kp/cm² (4cms) 6. CAPA DE NIVELACIÓN DE MORTERO Y ARENA DE MIGA (5cms) 7. MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RIO DE DOSIFICACIÓN 1:6 (3cms) 8. SOLERIA DE BALDOSA DE GRES ANTIDSLIZANTE DE 1ª CALIDAD DE 25x25CM, MODELO Y COLOR A ELEGIR POR LA D.F. LECHADO DEL COLOR DEL PAVIMENTO.CAPA SEPARADORA GEOTEXTIL DE 150 gr/m² 9. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE BICAPA NO ADHESIVA FORMADA POR LÁMINA DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBM-30-FV Y LÁMINA SUPERIOR TOTALMENTE ADHERIDA A LA INFERIOR, DE BETÓN PLASTOMÉRICO APP CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER (LBM-30-FP) 10. CAPA SEPARADORA GEOTEXTIL DE 150 gr/m² 11. REBAJE DEL SOPORTE DEL IMPERMEABILIZANTE 12. BANDA DE REFUERZO DE IMPERMEABILIZANTE INTRODUCIDA ENTRE EL BAIANTE Y EL SUMIDERO (40cms) 13. CAZOLETA SIFÓNICA DE PVC 14. SUMIDERO DE PVC 15. BAIANTE DE PVC (Ø50mm) 16. ESTRUCTURA DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO (46mm) 17. PLACA DE CARTÓN YESO (15mms) Y PINTADO EN BLANCO RAL S/D.F.
<p>2.4.4.2.6.</p>	<p>2.4.4.2.6. ENCUENTRO DE ELEMENTO PASANTE CON FALDON CUBIERTA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. RASILLÓN CERÁMICO MACHIEMBRADO 2. CAPA DE COMPRESIÓN HA=200 MALLAZO INTERMEDIO #15 DE Ø5mm (4cms) 3. IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA FORMADA POR IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA CON UNA DOTACIÓN MÍNIMA DE 300 GR/M2, ADHESIÓN POR SIMPLE CONTACTO DE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE AUTOADHESIVA POR AMBAS CARAS DE BETÓN POLIMÉRICO CON UNA ARMADURA DE FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO (FV) DESIGNACIÓN LBA-20-FV 4. CAPA DE MORTERO DE REGULARIZACIÓN (2cms) 5. TEJA PLANA MODELO TB=FLAT DE TEJAS BORSA O SIMILAR COLOR ESMAALTADO MARFIL TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO M2,5 6. BANDA IMPERMEABLE FORMADA POR BABERO DE CHAPA DE PLOMO FLEXIBLE AUTOADHESIVA DE 2MM DE ESPESOR 7. PERFIL DE ACERO GALVANIZADO CON PESTAÑA EN LA PARTE SUPERIOR PARA BASE DE CORDÓN DE SELADO, PINTADO EN COLOR BLANCO S/D/F 8. CONDUCTO PARA VENTILACIÓN VERTICAL 9. 1/2 PIE DE LADRILLO CERÁMICO PERFORADO (11,5 cms) 10. ENFOSCADO MORTERO DE REVESTIMIENTO (1,5cms)

EDIFICIO DE 2 VIVIENDAS (VPO) CALLE ZAMORANO Nº68. MÁLAGA.			
COMENTARIOS:	DETALLES DE IMPERMEABILIZACIÓN (II)		
LOS ARQUITECTOS:	PROYECTO EJECUCIÓN	FECHA: ENERO 2010	JUAN MANUEL SÁNCHEZ LA CHICA
	ESCALA: 0 0,1 0,2 0,3 0,4 0,5	1/10	ADOLFO DE LA TORRE PRIETO ARQUITECTOS
 INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA	PLANO Nº DC.7		
PLAZA DE LA MARINA Nº1 29002 29015 MÁLAGA TEL: 952213430 enrui@telefonosnet.com			