

SECCION TRANSVERSAL ADARVE OESTE

E1/50

SECCION TRANSVERSAL TIPO ADARVE NORTE

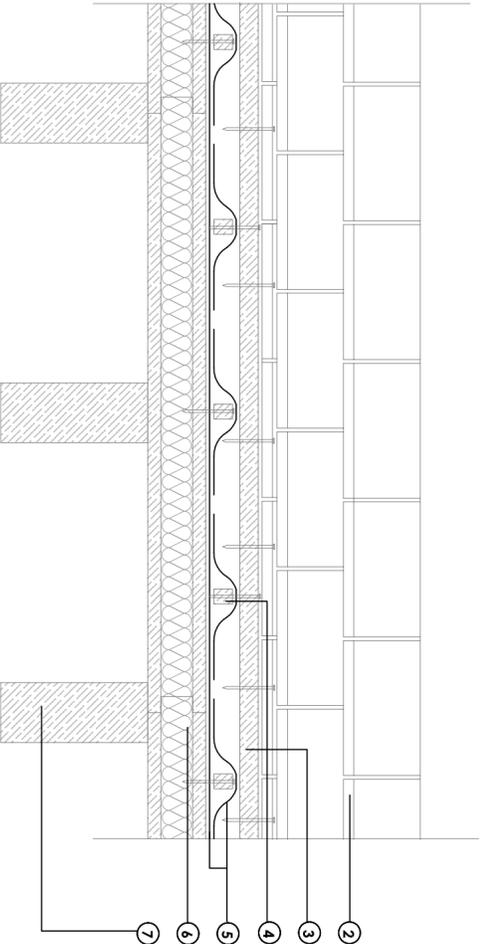
E1/50

SECCION TRANSVERSAL TIPO DE ADARVE SUR EN ZONA DE MAYOR COTA DE NIVEL

E1/50

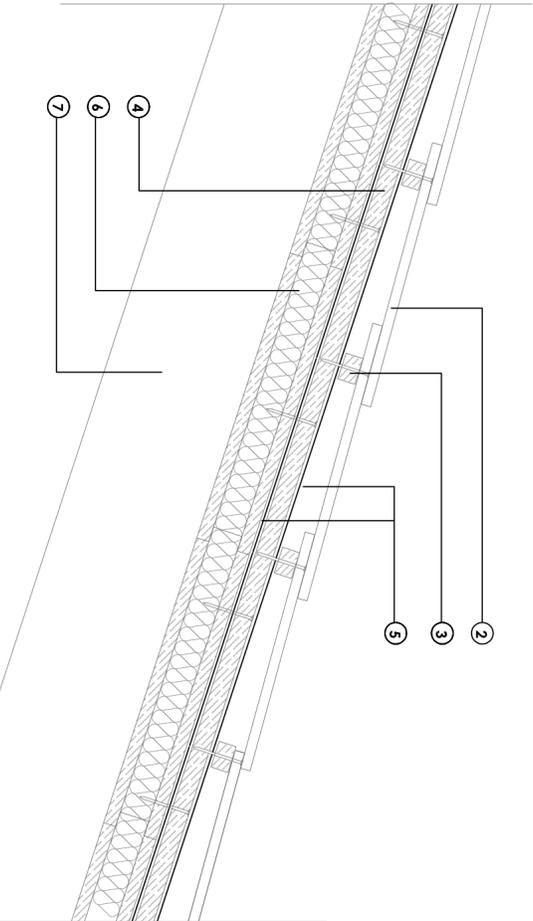
SECCION TRANSVERSAL TIPO DE ADARVE SUR EN ZONA DE MENOR COTA DE NIVEL

E1/50



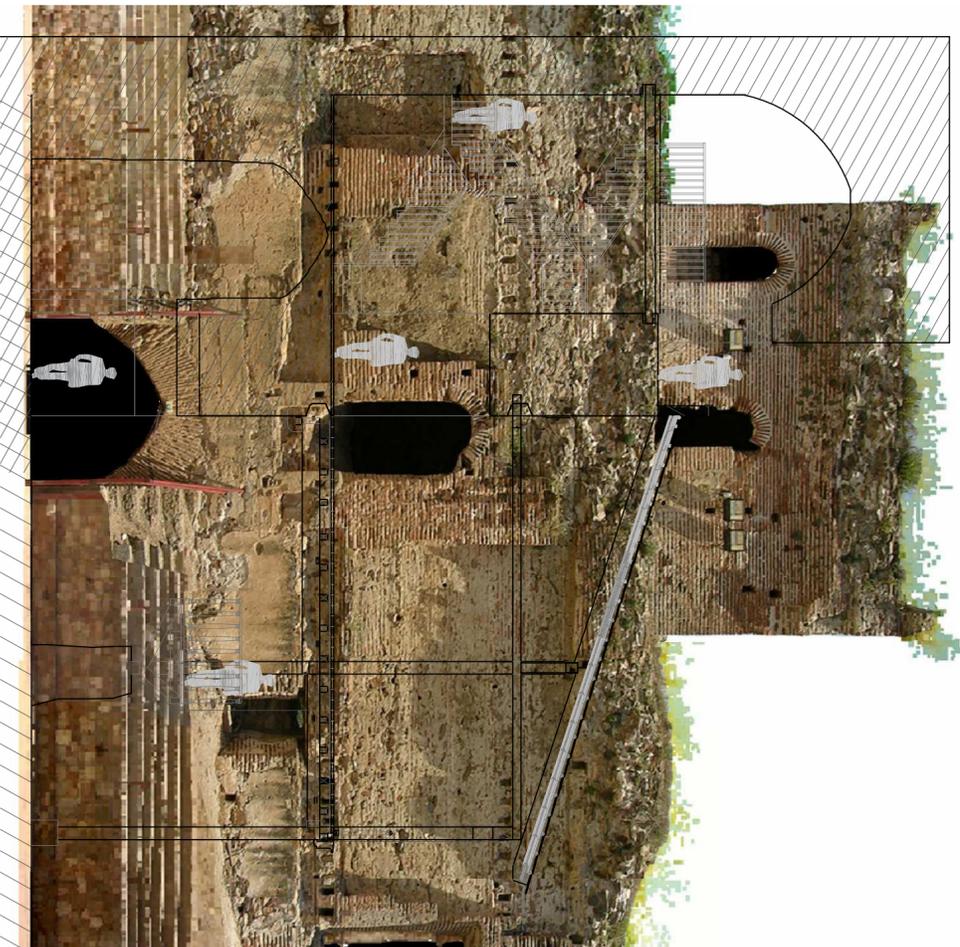
SECCION TRANSVERSAL TIPO DE CUBIERTA

E1/10



SECCION LONGITUDINAL TIPO DE CUBIERTA

E1/10



MONTE-FOTO-SECCION TRANSVERSAL DE CUBIERTA TIPO

E1/100

-COMPOSICIÓN DE CUBIERTA (FUERA-DENTRO)

-REFECCION DE ESTRUCTURA LIGERA DE CUBIERTAS (CON ENTREFO DE MADERA, ASERRADA DE PINO) MEDIANTE:

- 1 FORMACION DE MUROS FALDONES A UN AGUA, SEGUN PLANOS.
- 2 MATERIAL EXTERIOR DE CUBIERTA: LAMINA DE FRESA TIPO QUESO O PIRABIA OCHE DE LA ZONA, DE DIMENSION APROXIMADA DE 46x46 27x620 1121; PIEZAS POR M2 DE CUBIERTA), FIADA A PASTEL MEDIANTE TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE CON JUNTA TORICA. (MAYORGA A TELA PLANA, MODELO MONTE).
- 3 ENARTELLADO TRANSVERSA DE APOYO (HORIZONTAL) A BASE DE PIEZAS DE SECCION 3x3cm DE MADERA TRAVADA SEPARADOS 37cms entre ellas, Y FIADOS A BASTIENES LONGITUDINALES, CON FORMACION DE CAMARA DE AIRE VENTILADA.
- 4 ENARTELLADO LONGITUDINAL (INCLINADO), A BASE DE PIEZAS DE SECCION 3x3cm DE MADERA TRAVADA SEPARADOS 37cms entre ellas, CON UNION AGRILLADA, OCULTA Y LAMINA IMPERMEABILIZANTE FLEXIBLE PASANTE.
- 5 FORMACION DE DOBLE IMPERMEABILIZACION LIGERA A BASE DE DOBLE LAMINA TYVEE "STAINISO" O SIMILAR, CON SOLAPE BANDAS ADHESIVAS Y PROTECCION DE BASTIENES LONGITUDINALES.
- 6 SOPORTE DE CUBIERTA A BASE DE PANEL SANDWICH FORMADO: -DOBLE TABLERO OSB, RIGIDIZADORES Y ASLANTE INTERPUESTO CON UN ESPESOR TOTAL DE 6,6CMs. (Reservado ó similar, Sistema ISO 9001/2008, acabado o elegir por lo DJ), APOYADO-ALICRILLADO SOBRE LOS PARES PRINCIPALES CON SEPARACION ENTRE ELLOS DE 60cms.
- 7 PAR DE MADERA DE SECCION VARIABLE 112x 28cm, EN CRUIA INTERIOR, 12x 18cm, EN CRUIA A PATIO, APOYADO SUPERIORMENTE EN BANO SUPERIOR DE ADARVE E INFERIORMENTE EN VIGA INTERMEDIA Y EXTERIOR DE FORTICO.
- 8 ALERO EXTERIOR CON VIELO Y FORMACION DE BARRIO PERIMETRAL DE ZINC CON GOTERON Y ACUMS. DE DESARROLLO.
- 9 LIMACIOTA EN ANCHOS DE ZINC VVA ZINC DE 0,8mm, DE 33CM DE DESARROLLO.
- 10 SIMANISTRO Y COLOCACION DE MANILAS METALICAS VERTICALES DE PROTECCION EN SU ENTE EXTERIOR DE PLANIA, REMERA, MURO DE SEPARACION ENTRE LAS BANDAS Y LAS ESTANCAS.
- 11 SIMANISTRO Y COLOCACION DE MANILA DE POLIPROPILENO "FINET" O SIMILAR DE PROTECCION EN SOTTO DE PANDAS DEL PANTO DE BARRAS PARA EVITAR LA ENTRADA Y EL ANIDAMIENTO DE AVES.

-ADARVES Y CORONACIONES DE MUROS:

LENZO NORTE:

-PREPARATE DE PAVIMENTO ACTUAL, DE ADOQUIN DE GRANITO EXISTENTE. CARA DE COMPRESION DE CAL Y GEOTEXTIL, CON REFORZAMIENTO DEL 100% DE LAS PIEZAS DE ADOQUINADO.

-NIVELADO Y PREPARACION DE BASE ACTUAL, EN TODA SU LONGITUD PARA EL RECIEGO DE NIVEL DEL ADARVE ENTRE 0,20 Y 0,40M, CON COLOCACION DE LAMINA SEPARADORA CONTINUA (DE PLOMO, COMO LAS PERTENECIENTES A ANTERIORES FASES) INDICATIVA DEL NIVEL PREVIO Y DEL RECIEGO.

-MATERIALES Y APARELOS A EMPLEAR:

-CARA INTERNA MUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA, REMETIDA 25cms, RESPECTO DEL PLANO DE FACHADA, PARA ACABADO EXTERIOR CON MAMPUESTA DE LUZGA RECIBIDA, CON MORTERO DE CAL SIMILAR A LA EXISTENTE EN COTA INTERIOR.

-INTERPOSICION DE LAMINA SEPARADORA E IDENTIFICADORA DEL RECIEGO.

-FELICACION DEL SISTEMA DE APOYO DE NUEVAS CUBIERTAS RECUPERADAS EN CARA INTERIOR DEL MURO CON APOYO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA SOBRE FOTO INTERIOR.

-FORMACION DE FOTOS-BARRANDILLAS DE PROTECCION INTERIOR DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS. (Con canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones).

-CARA EXTRANIMUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA REMETIDA 25cms RESPECTO AL PLANO DE FACHADA, PARA ACABADO CON LADRILLO MACIZO DE TELA; REFORZAMIENTO Y COMPLETADO DE DESAGUES EXISTENTES A BASE DE GARGOLAS CERAMICAS CADA 2M, aprox. CON VIELO DE 15cms SOBRE PLANO DE FABRICA EXTERIOR.

-ELEVACION DEL NIVEL DEL ADARVE HASTA COTA, SEGUN IMPRONTAS HISTORICAS. (APROX. 0,40m.); FORMACION DE FOTOS-BARRANDILLAS DE PROTECCION EXTERIOR DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS. (Con canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones).

LENZO SUR:

-NIVELADO Y PREPARACION DE BASE ACTUAL DE MAMPUESTA Y REBLEROS EN TODA SU LONGITUD PARA EL RECIEGO Y SUCESIVO ESCALONADO MEDIANTE GRADAS DEL NIVEL DE ANDADOR ARRANCANDO EN TORRE 5 HASTA ALCANZAR TORRE 7, CON COLOCACION DE GEOTEXTIL INTERIOR.

-INTERPOSICION DE LAMINA SEPARADORA CONTINUA EXTERIOR (DE PLOMO, COMO LAS PERTENECIENTES A ANTERIORES FASES) INDICATIVA DEL NIVEL PREVIO Y DEL RECIEGO.

-RECIEGO DE LINEA EXTERIOR DE TORRES 5 Y 7 RESPECTO DEL RESTO DEL FOTO, CONSERVANDO DESPONES Y FERRIS ACTUALES, EN MATERIAL AJALGADO AL DE SU COMPOSICION, CON INTERPOSICION DE LAMINA SEPARADORA CONTINUA EXTERIOR (DE PLOMO, COMO LAS PERTENECIENTES A ANTERIORES FASES) INDICATIVA DEL NIVEL PREVIO Y DEL RECIEGO.

-MATERIALES Y APARELOS A EMPLEAR:

-CARA INTERNA MUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA, REMETIDA 25cms, RESPECTO DEL PLANO DE FACHADA, PARA ACABADO CON MAMPUESTA DE LUZGA SIMILAR A LA EXISTENTE EN COTA INTERIOR.

-INTERPOSICION DE LAMINA SEPARADORA E IDENTIFICADORA DEL RECIEGO.

-REFIJADO Y CONSOLIDACION DE MURO MINTO DE MAMPUESTA CONSERVADO EN TRASDOS DE TORRE 6.

-FELICACION DEL SISTEMA DE APOYO DE NUEVAS CUBIERTAS RECUPERADAS EN CARA INTERIOR DEL MURO CON APOYO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA SOBRE FOTO INTERIOR UNA VEZ RECIEGO.

-FORMACION DE FOTO-BARRANDILLA DE PROTECCION EXTERIOR (CON canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones) DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS Y FOTO INTERIOR HASTA ARRIBOSTAR Y BUJARLAR CON MURO SALIENTE ORIGINAL DE LA TORRE 6.

-CARA EXTRANIMUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA REMETIDA 25cms RESPECTO AL PLANO DE FACHADA, PARA ACABADO CON MAMPUESTA DE LUZGA REFORZAMIENTO Y COMPLETADO DE DESAGUES EXISTENTES A BASE DE CANALES-GARGOLAS "IN-SITU" CADA 2M, aprox. CON VIELO DE 15cms CON ZINC SOBRE PLANO DE FABRICA EXTERIOR.

-ELEVACION DEL NIVEL DEL ADARVE EN PENDIENTE HASTA COTA DERIVADA DE LAS IMPRONTAS HISTORICAS.

-FORMACION DE FOTOS-BARRANDILLAS DE PROTECCION EXTERIOR DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS. (Con canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones).

LENZO OESTE: (A Informar de lo poblacion).

-DESORINALE DE PAVIMENTO ACTUAL, DE ADOQUIN DE GRANITO EXISTENTE. CARA DE COMPRESION DE CAL Y GEOTEXTIL, CON REFORZAMIENTO DEL 100% DE LAS PIEZAS DE ADOQUINADO.

-NIVELADO Y PREPARACION DE BASE ACTUAL, EN TODA SU LONGITUD PARA EL RECIEGO DEL NIVEL DEL ADARVE ENTRE 1,00 Y 1,40M, SEGUN IMPRONTAS HISTORICAS.

-IMPANTACION DE LAMINA SEPARADORA EXTERIOR CONTINUA (DE PLOMO, COMO LAS PERTENECIENTES A ANTERIORES FASES) INDICATIVA DEL NIVEL PREVIO Y DEL RECIEGO.

-MATERIALES Y APARELOS A EMPLEAR:

-CARA INTERNA MUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA, CON REVOCO SIMILAR AL EXISTENTE COMO BASE INTERIOR EN CARA INTERIOR, CON PROLONGACION DE MACHONES DE LADRILLO MACIZO DE TELA.

-FELICACION DEL SISTEMA DE APOYO DE NUEVAS CUBIERTAS RECUPERADAS (FALDONO NORTE), MEDIANTE ESTRUCTURA LIGERA EN CARA INTERIOR DEL VIELO PARA ENTEGO DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA SOBRE FOTO INTERIOR UNA VEZ RECIEGO, CON COLOCACION DE LINCENADORES VERTICALES INTERIOS DE PARES A BASE DE BASTIDORES ENTRE PARES DE 50x20 APROX. CON REMATE Y A BARRANDILLA DE ZINC, Y VIELO DOBLE SOG CLIMATIZITULO DE SEGURIDAD SOG 50x20 EN HODA EXTERIOR 4+4+2+27cm; De 40x40cm; CON JUNGUILLAS AL EXTERIOR.

-FORMACION DE FOTOS-BARRANDILLAS DE PROTECCION INTERIOR DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS. (Con canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones).

-CARA EXTRANIMUROS:

-FABRICA DE TERMOACUCLIA REVESTIDA, CON REVOCO SIMILAR AL EXISTENTE COMO BASE INTERIOR EN CARA EXTERIOR DEL LENZO, CON PROLONGACION DE MACHONES DE LADRILLO MACIZO DE TELA.

-FORMACION DE DESAGUES DE GARGOLAS CADA 2M, aprox. CON VIELO DE 15cms SOBRE PLANO DE FABRICA EXTERIOR.

-FORMACION DE FOTOS-BARRANDILLAS DE PROTECCION INTERIOR DE ALTURA MINIMA 1,10M, SIFRANOS. (Con canal oculto para prevision de conduccion=instalaciones).



PROYECTO DE RECUPERACION, RESTAURACION Y PUESTA EN VALOR DEL CASTILLO DE BUITRAGO DEL LOZoya.

Propiedad / PROMOTOR: IAI AYUNTAMIENTO DE BUITRAGO DEL LOZoya.

Plaz Picasso, nº1, 28720 MADRID.

Teléfono 91 8480054, Fax 91 8480030, www.buitrago.org.

Octubre 2015.

ARQUITECTO:

Pedro Ponce de León

DENOMINACION DE PLANO:

DETALLES CONSTRUCTIVOS

Nº DE PLANO:

14-A