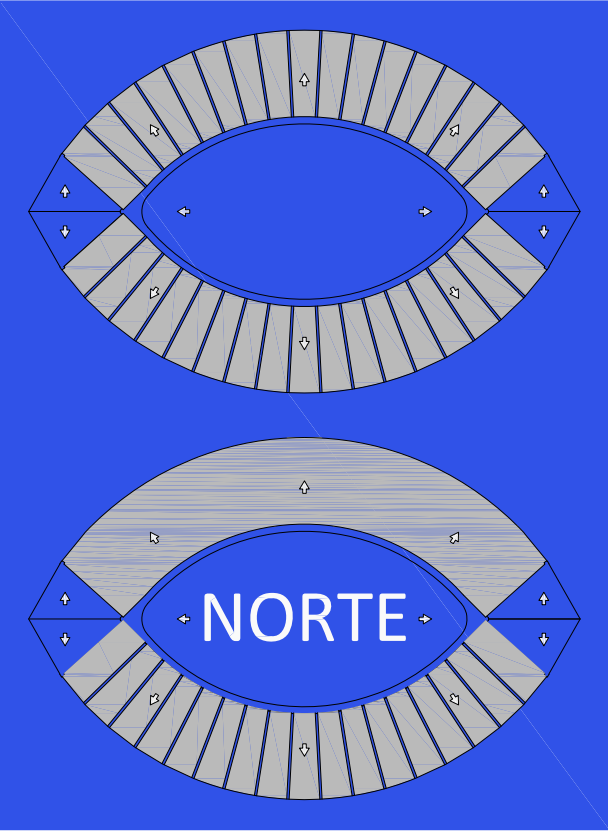


PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN PARA
LA REMODELACION DE LA CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
EN EL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR.

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA.
AREA DE INFRAESTRUCTURAS
SERVICIO DE EDIFICACIÓN

Plaza de María Pita, nº1.
15001, A Coruña. tel 981 184 200



02. PLANOS

SITUACIÓN	PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR Avenida Buenos Aires nº1, 15004, A Coruña.
ARQUITECTO	MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS (C.O.A.G. nº3106) Calle San Andrés, nº134, 1ºdcha. A Coruña 15003. Tfno 637 502 057
PROMOTOR	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA Area de Infraestructuras Servicio de edificación Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SEPTIEMBRE 2013

INDICE GENERAL

01. MEMORIA.

- 1. Memoria descriptiva.
- 2. Memoria constructiva.
- 3. Cumplimiento CTE.
- 4. Cumplimiento de otros reglamentos o disposiciones.
- 5. Anejos a la memoria.

02. PLANOS.

- 1. Situación.
- 2. Arquitectura: plantas y alzados.
- 3. Definición constructiva.
- 4. Estructura.

03. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES.

- 1. Descripción abreviada de las obras.
- 2. Disposiciones generales.
- 3. Capítulo IV – Prescripciones sobre los materiales.
- 4. Capítulo V – Prescripciones en cuanto a ejecución por unidades de obra.
- 5. Capítulo VI – Prescripciones sobre verificación en el edificio terminado.
- 6. Capítulo VII – ANEXOS – Condiciones técnicas particulares.

04. MEDICIONES Y PRESUPUESTOS.

- 1. Mediciones.
- 2. Cuadro de precios nº1.
- 3. Cuadro de precios nº2.
- 4. Medición y presupuesto.
- 5. Presupuesto de ejecución material.
- 6. Presupuesto base de licitación.

INDICE de PLANOS

01. SITUACION (4).

1A 01 ESTADO ACTUAL
1R 01 ESTADO REMODELADO
1A 02 ESTADO ACTUAL
1R 02 ESTADO REMODELADO

02. ARQUITECTURA: PLANTAS Y ALZADOS (4).

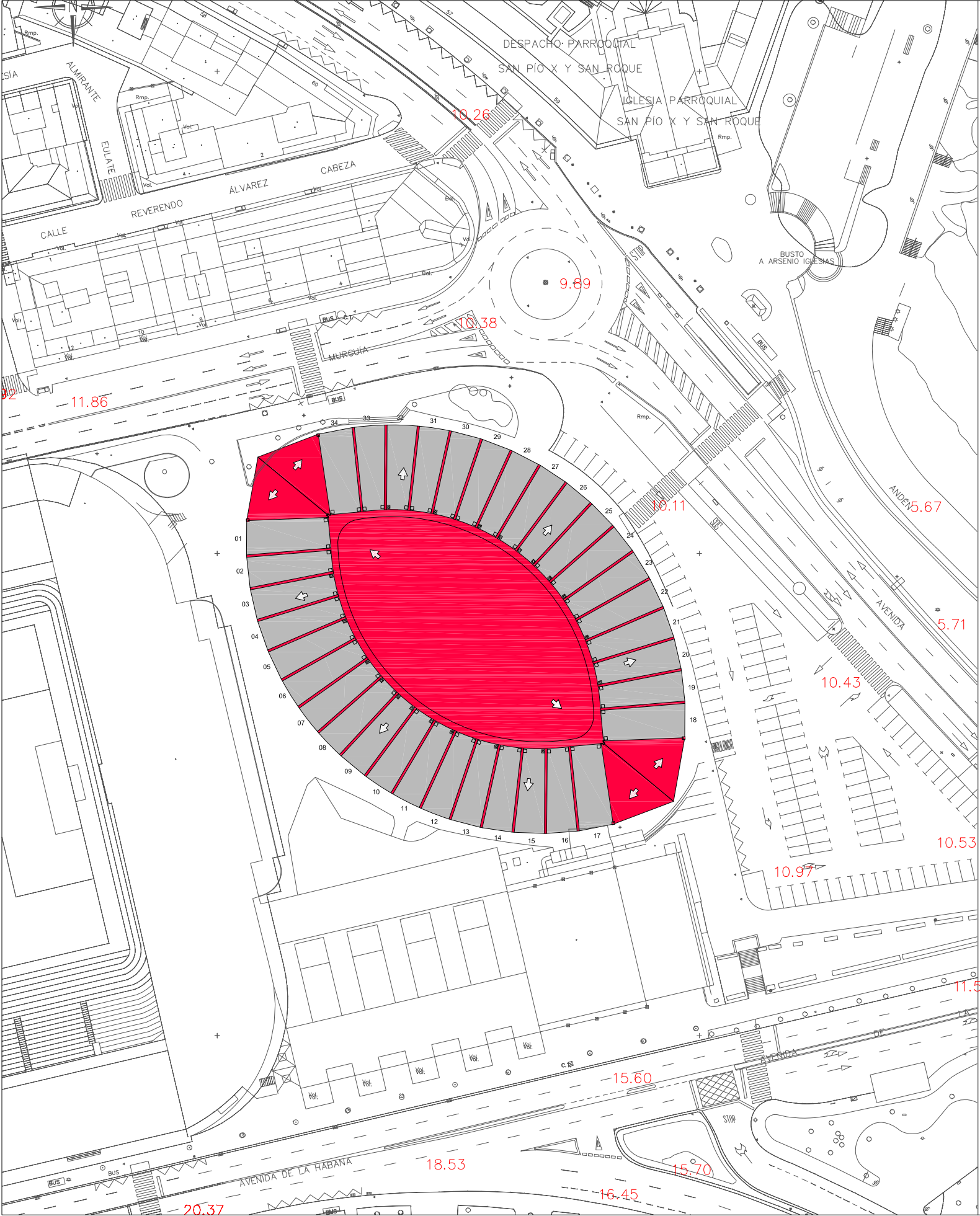
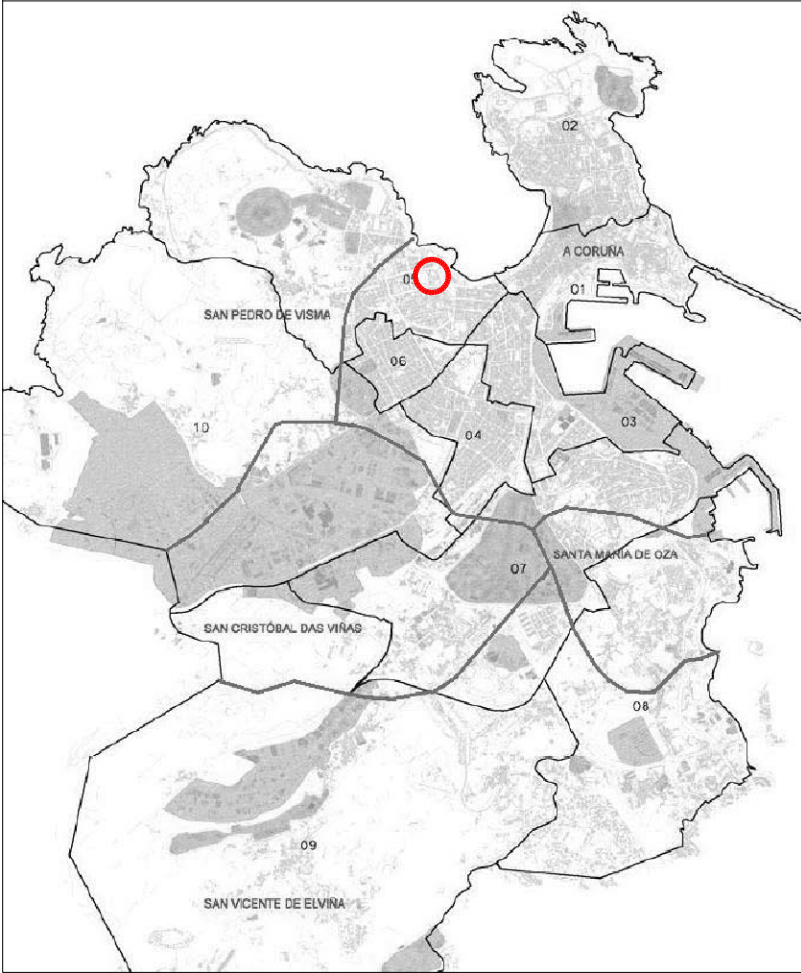
2A 01 ESTADO ACTUAL
2R 01 ESTADO REMODELADO
2A 02 ESTADO ACTUAL
2R 02 ESTADO REMODELADO

03. DEFINICION CONSTRUCTIVA (17).

3R 00 ESTADO REMODELADO
3A 01 ESTADO ACTUAL
3R 01 ESTADO REMODELADO
3A 02 ESTADO ACTUAL
3R 02 ESTADO REMODELADO
3A 03 ESTADO ACTUAL
3R 03 ESTADO REMODELADO
3A 04 ESTADO ACTUAL
3R 04 ESTADO REMODELADO
3A 05 ESTADO ACTUAL
3R 05 ESTADO REMODELADO
3A 06 ESTADO ACTUAL
3R 06 ESTADO REMODELADO
3R 07 ESTADO REMODELADO
3R 08 ESTADO REMODELADO
3R 09 ESTADO REMODELADO
3R 10 ESTADO REMODELADO
3R 11 ESTADO REMODELADO

04. ESTRUCTURA (7).

4A 01 ESTADO ACTUAL
4R 01 ESTADO REMODELADO
4R 02 ESTADO REMODELADO
4R 03 ESTADO REMODELADO
4R 04 ESTADO REMODELADO
4R 05 ESTADO REMODELADO
4R 06 ESTADO REMODELADO

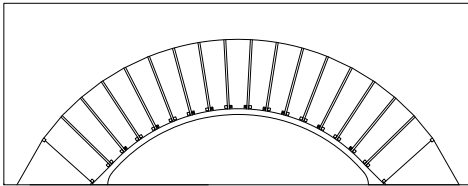


PROMOTOR:	PROMOTOR:
	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
	SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106


ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

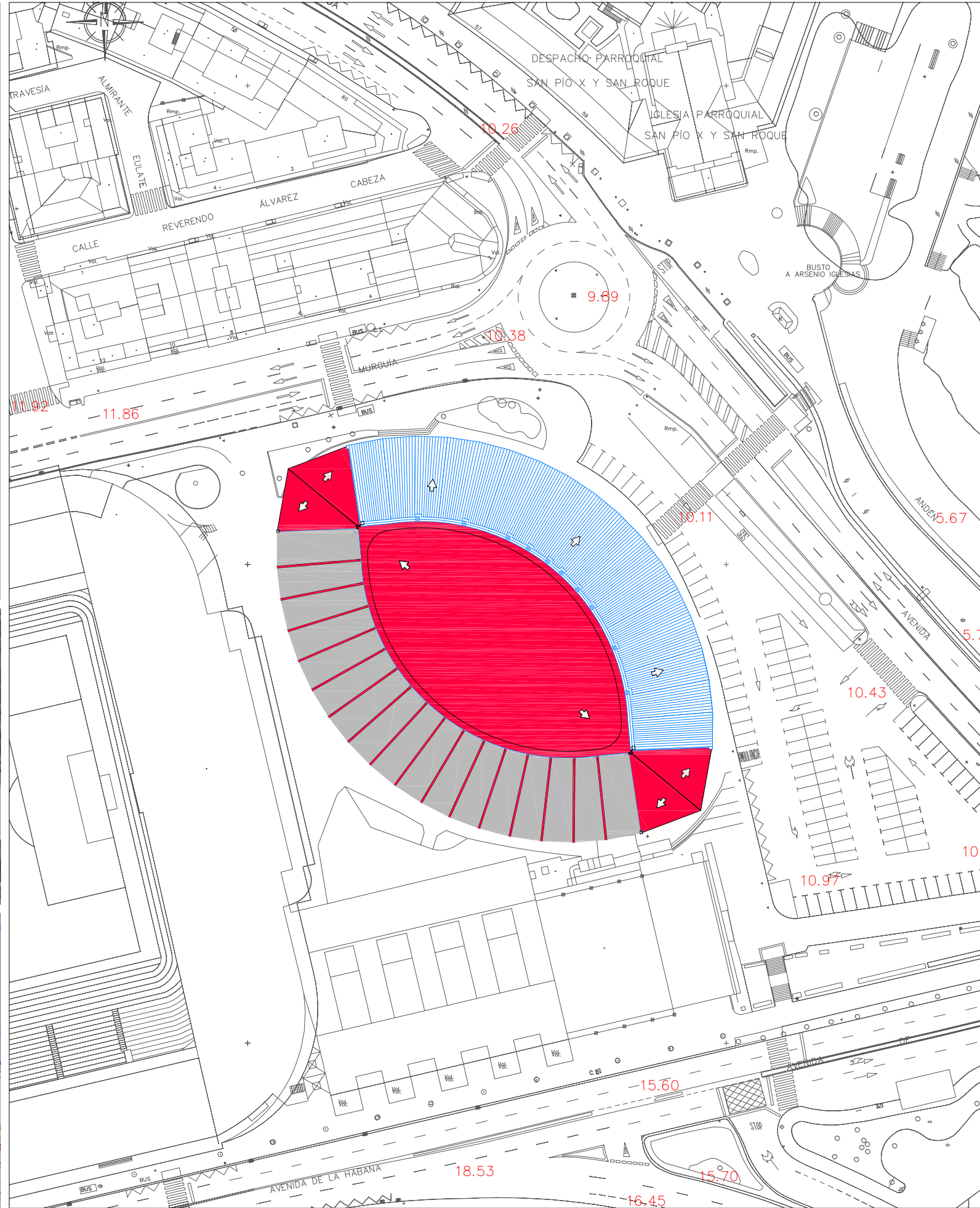
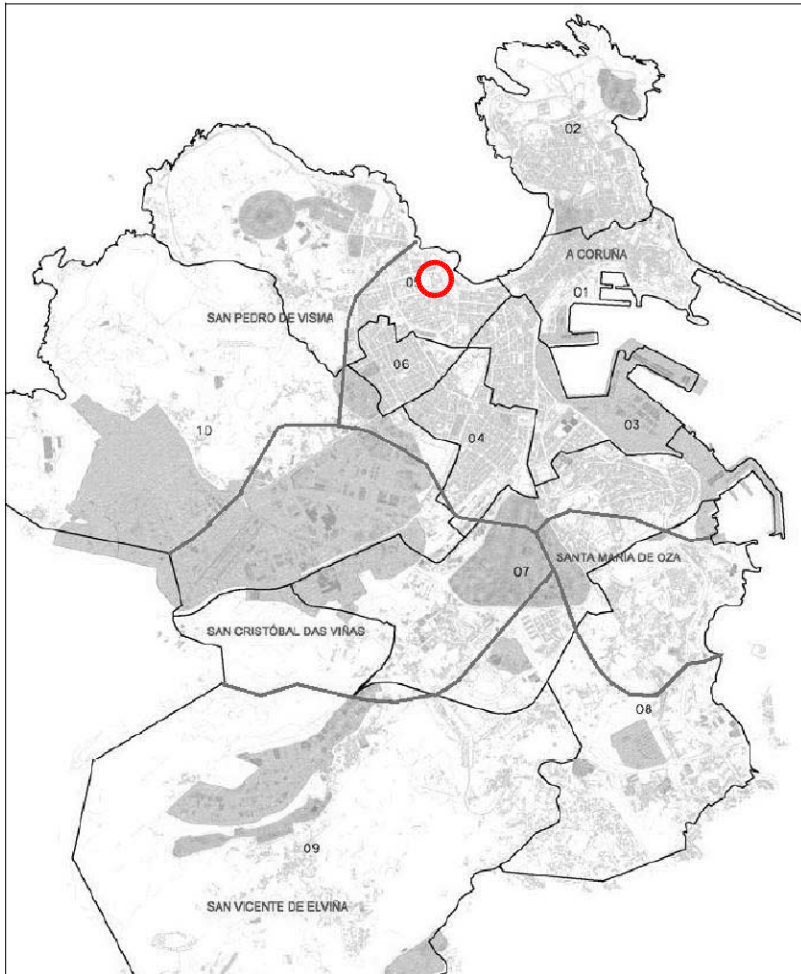


PROYECTO:
REMEDIACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: SITUACION
ESCALA:

ESTADO ACTUAL

23-sep-2013
DOCUMENTO Nº2 PLANOS
1A01



PROMOTOR:



PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

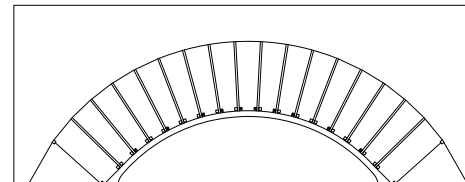
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106



ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

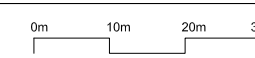
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RÍGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: SITUACION

ESCALA:

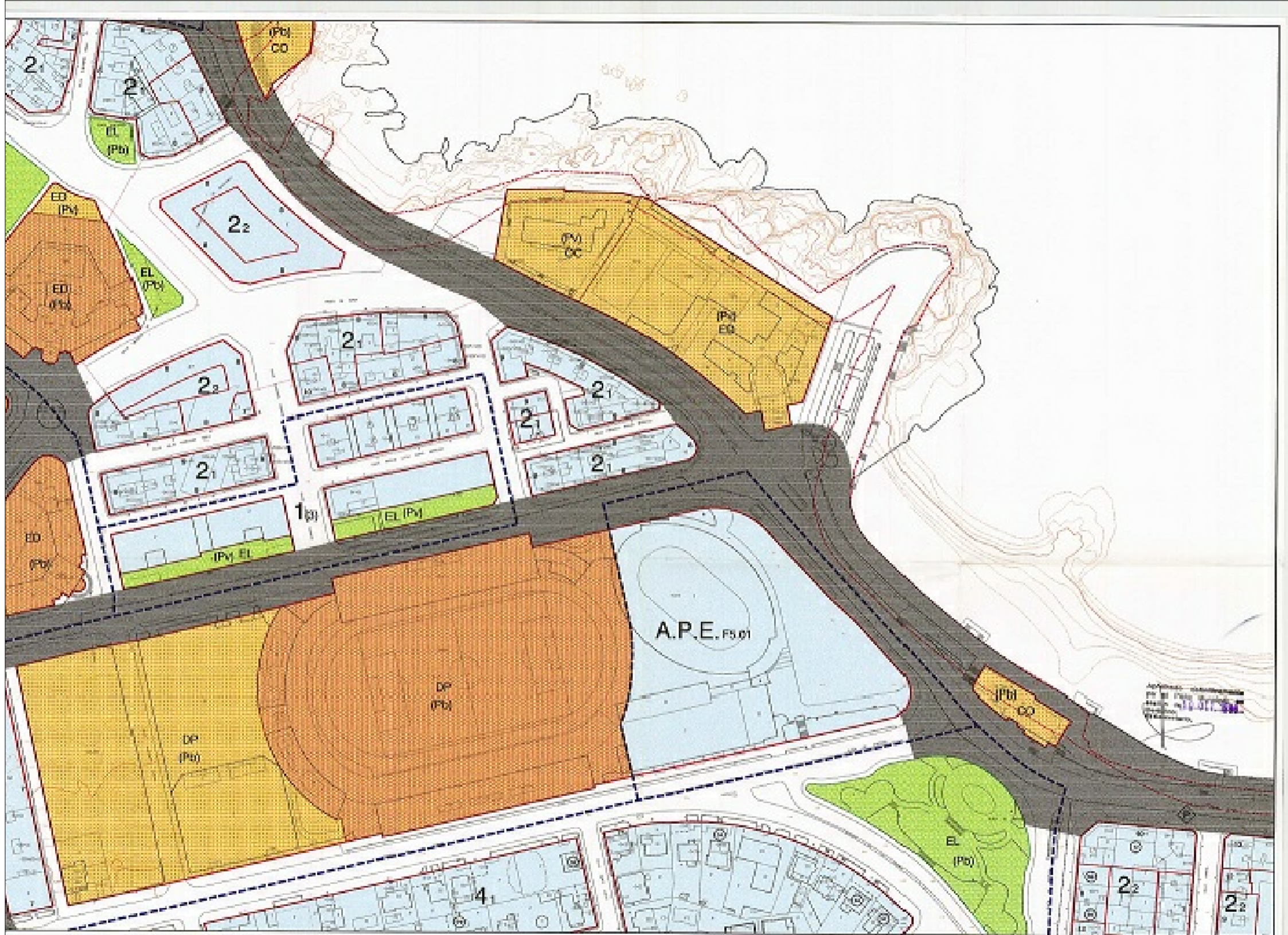
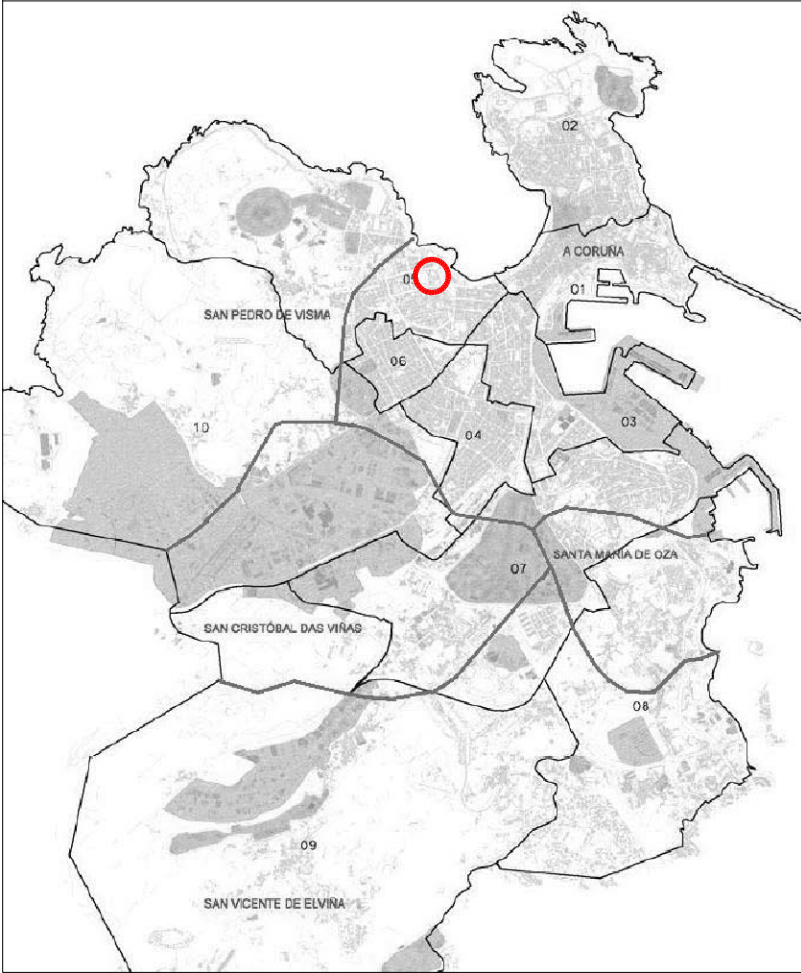


ESTADO REMODELADO

23-sep-2013

DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

1R01



LEYES Y SIMBOLOGIA	
	SEÑALIZACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION Y LINEAS
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION
	LINEAS DE ALIENACION

ZONAS DE ORDENANZA	
2 ₁	AREA DE ORDENANZA 2 ₁
APR-nº	AREA DE ORDENANZA 2 ₁
API-nº	AREA DE ORDENANZA 2 ₁
APE-nº	AREA DE ORDENANZA 2 ₁

DOTACIONES	
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES
ESPACIOS VERDES	ESPACIOS VERDES

DISTRIBUCION DE REDES Y ESCALA	
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES
REDES	REDES

Ayuntamiento de A Coruña	
CONSEJO DE A CORUÑA	
REVISIÓN Y ADOPTACIÓN DEL PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL DE A CORUÑA	
TEXTO REFUNDIDO	
PLANIFICACIÓN, ORDENACIÓN Y REGULACIÓN DEL SUELO Y LA EDIFICACIÓN EN SUELO URBANO Y DE NATURALEZA RURAL, RED VIARIA Y ALBERGUES	
EL DIRECTOR DEL SERVICIO DE ORDENACIÓN	

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA

Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION

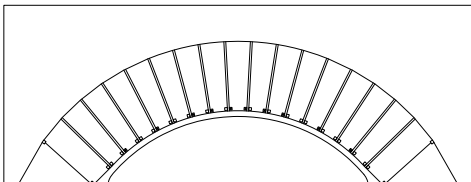
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS

C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMEDIACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"

DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: SITUACION

ESCALA:

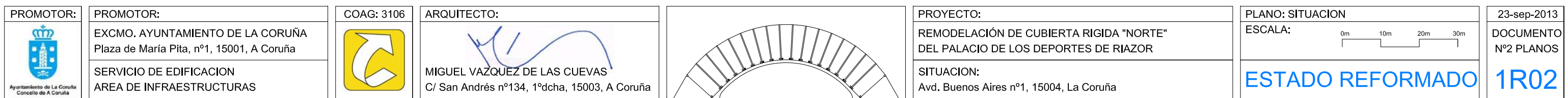
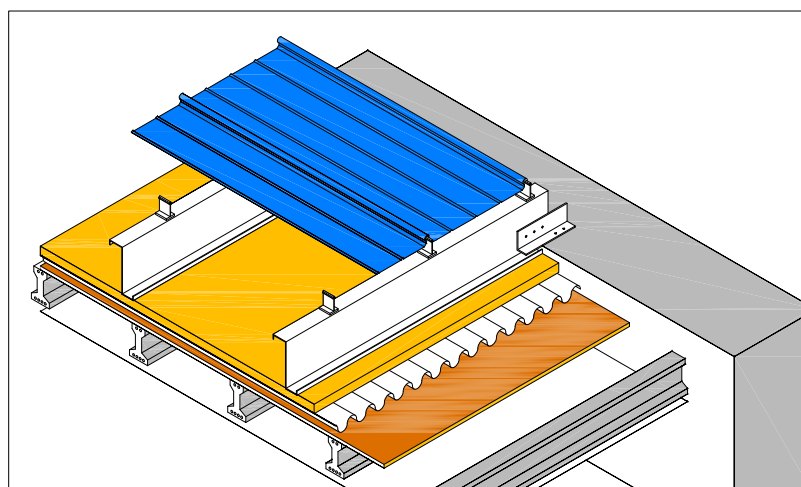
ESTADO ACTUAL

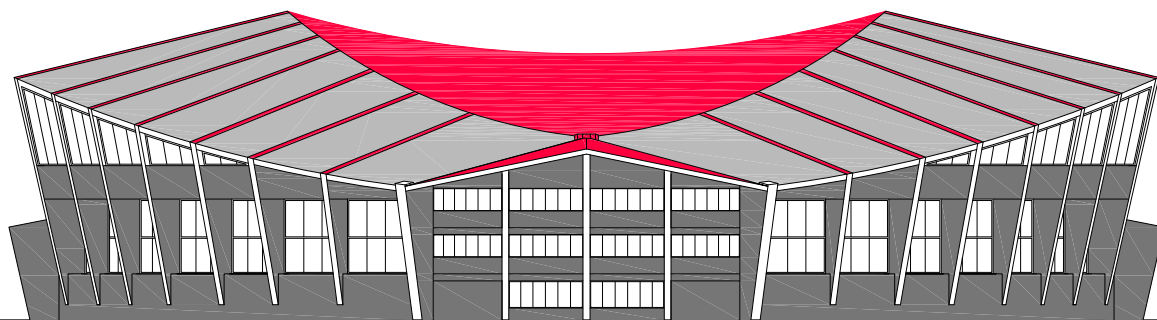
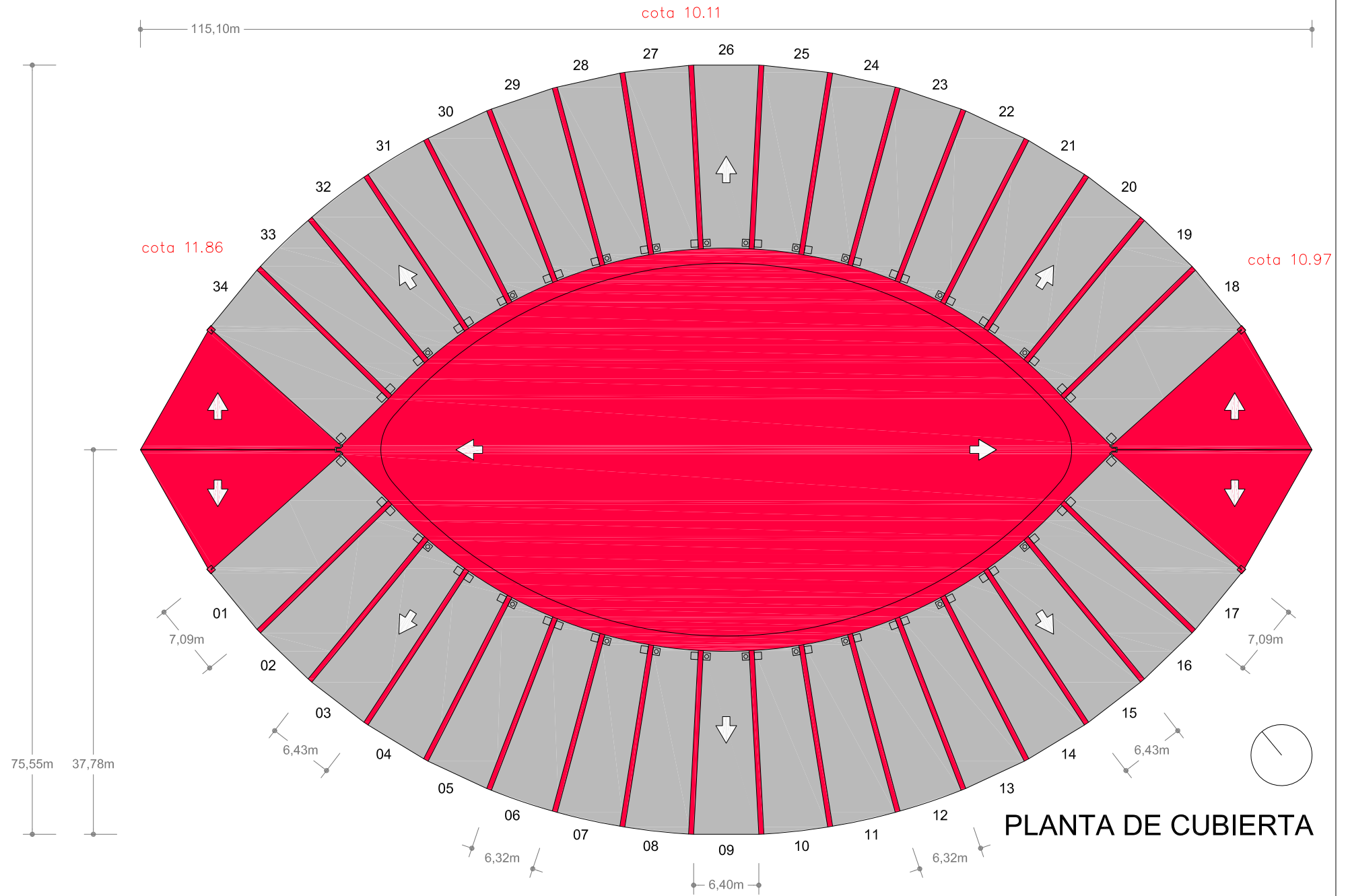
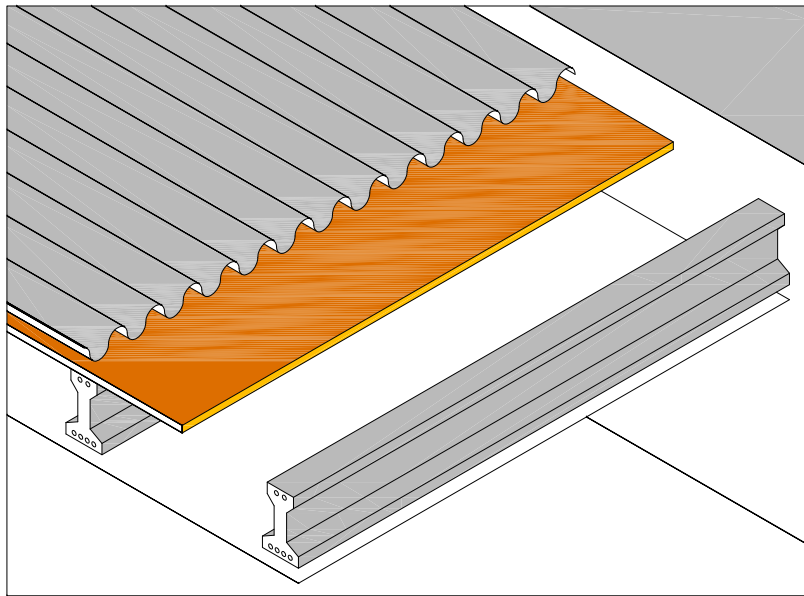
23-sep-2013

DOCUMENTO

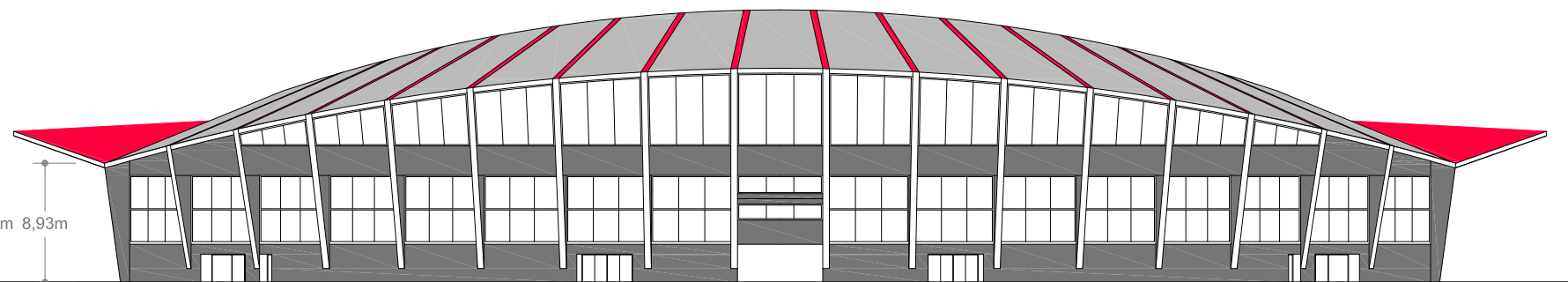
Nº2 PLANOS

1A02

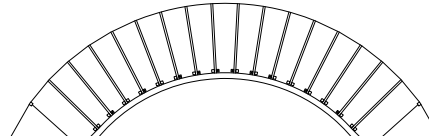
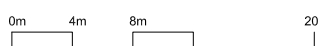


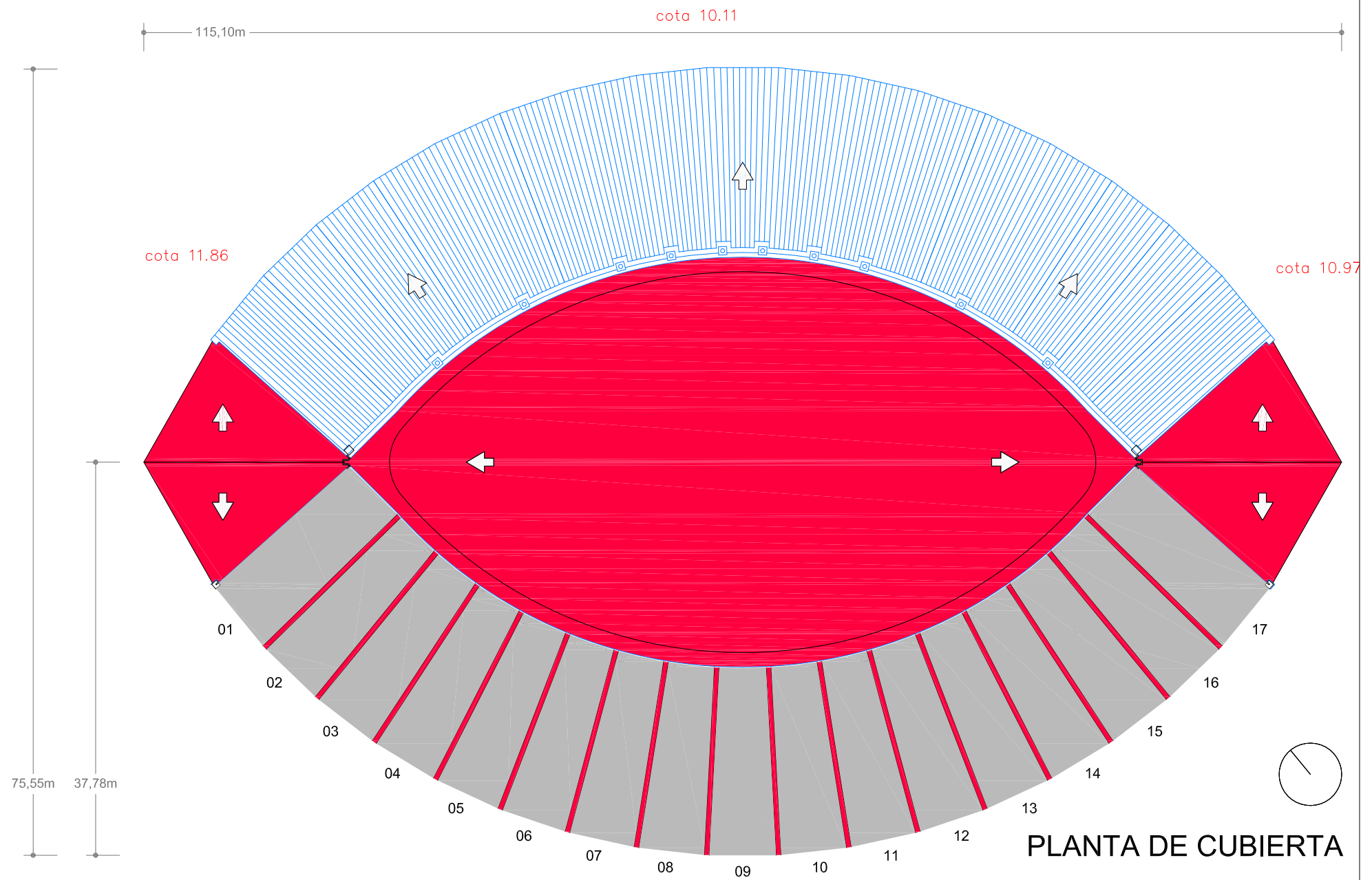
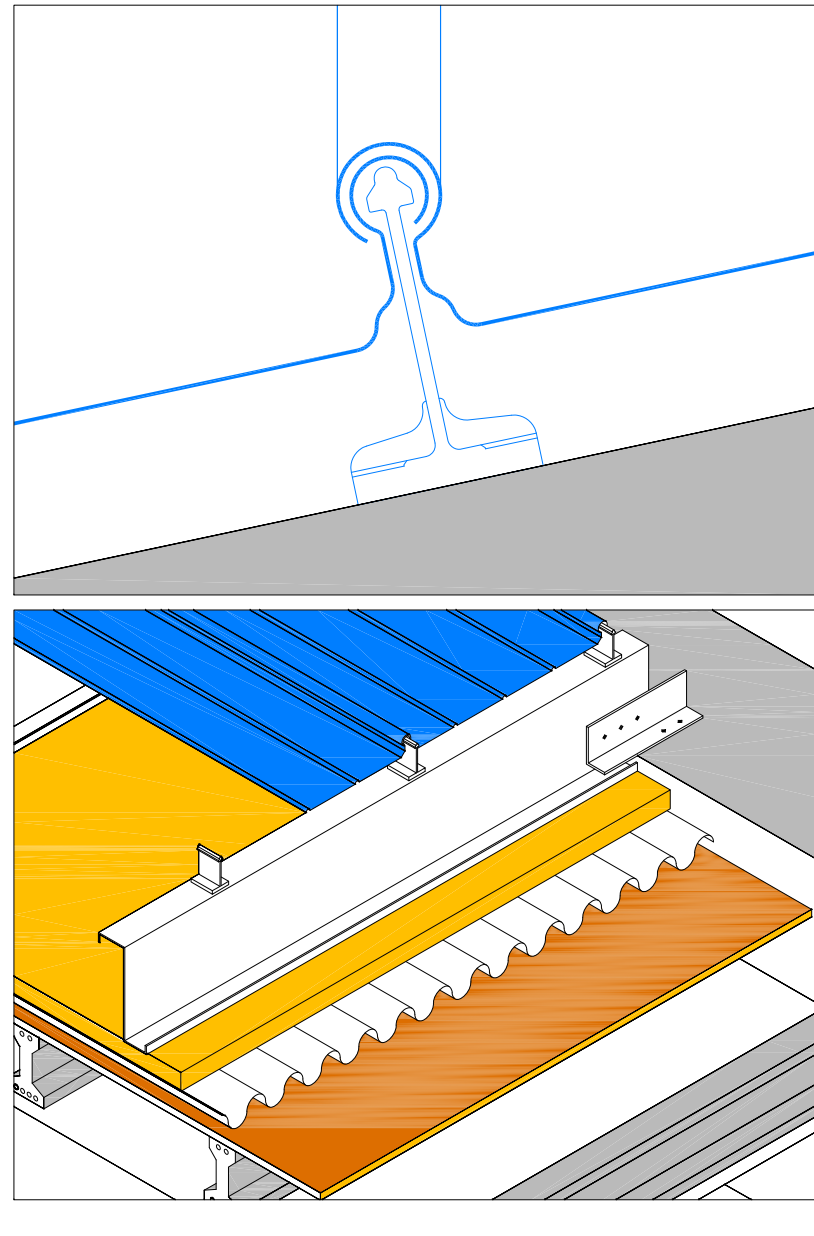


ALZADO ESTE

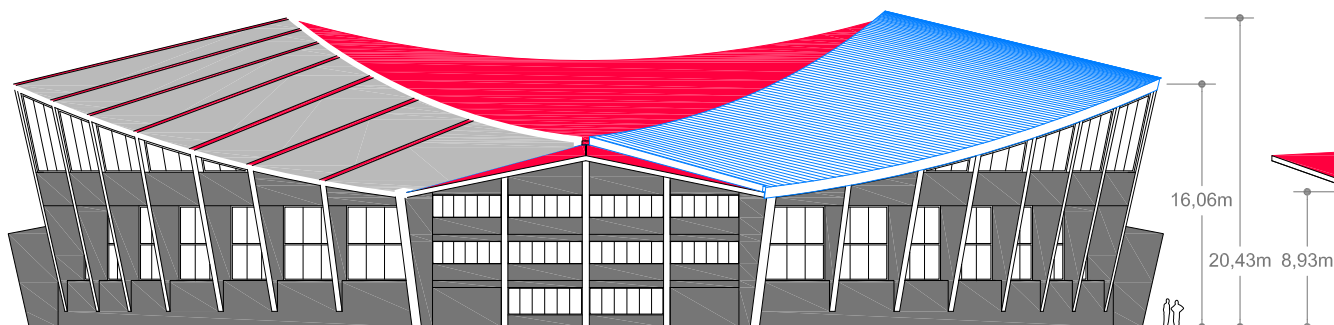


ALZADO NORTE

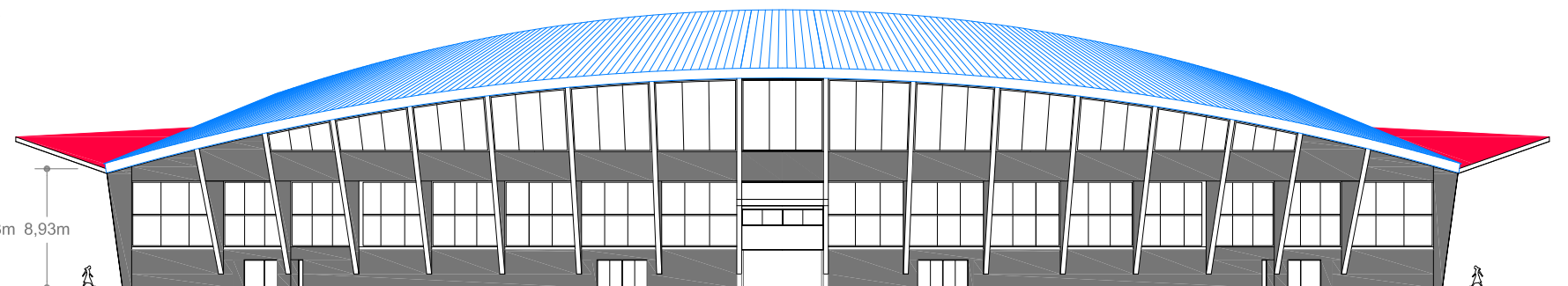
PROMOTOR: 	PROMOTOR: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS	COAG: 3106 	ARQUITECTO:  MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña		PROYECTO: REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR SITUACION: Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña	PLANO: ARQUITEC. - PLANTA Y ALZADOS ESCALA:  ESTADO ACTUAL	23-sep-2013 DOCUMENTO Nº2 PLANOS 2A01
--	--	--	--	---	--	---	---



PLANTA DE CUBIERTA



ALZADO ESTE



ALZADO NORTE

PROMOTOR:



PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

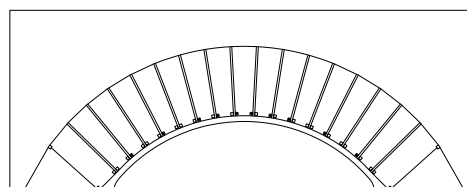
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106



ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: ARQUITEC. - PLANTA Y ALZADOS

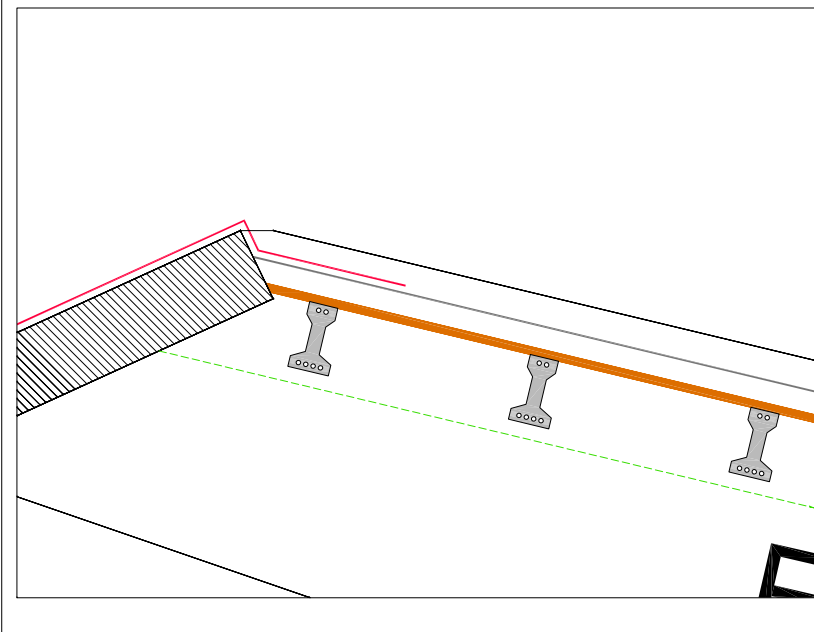
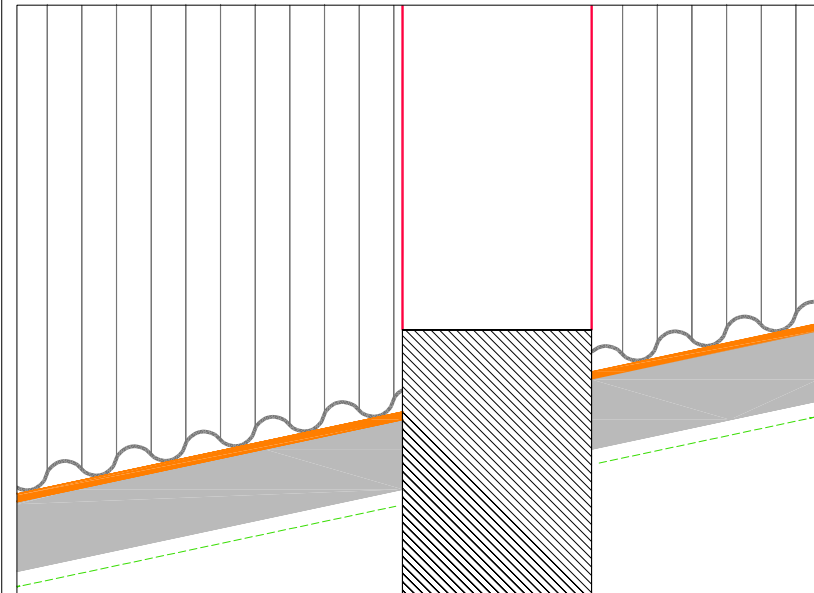
ESCALA: 0m 4m 8m 20m

ESTADO REMODELADO

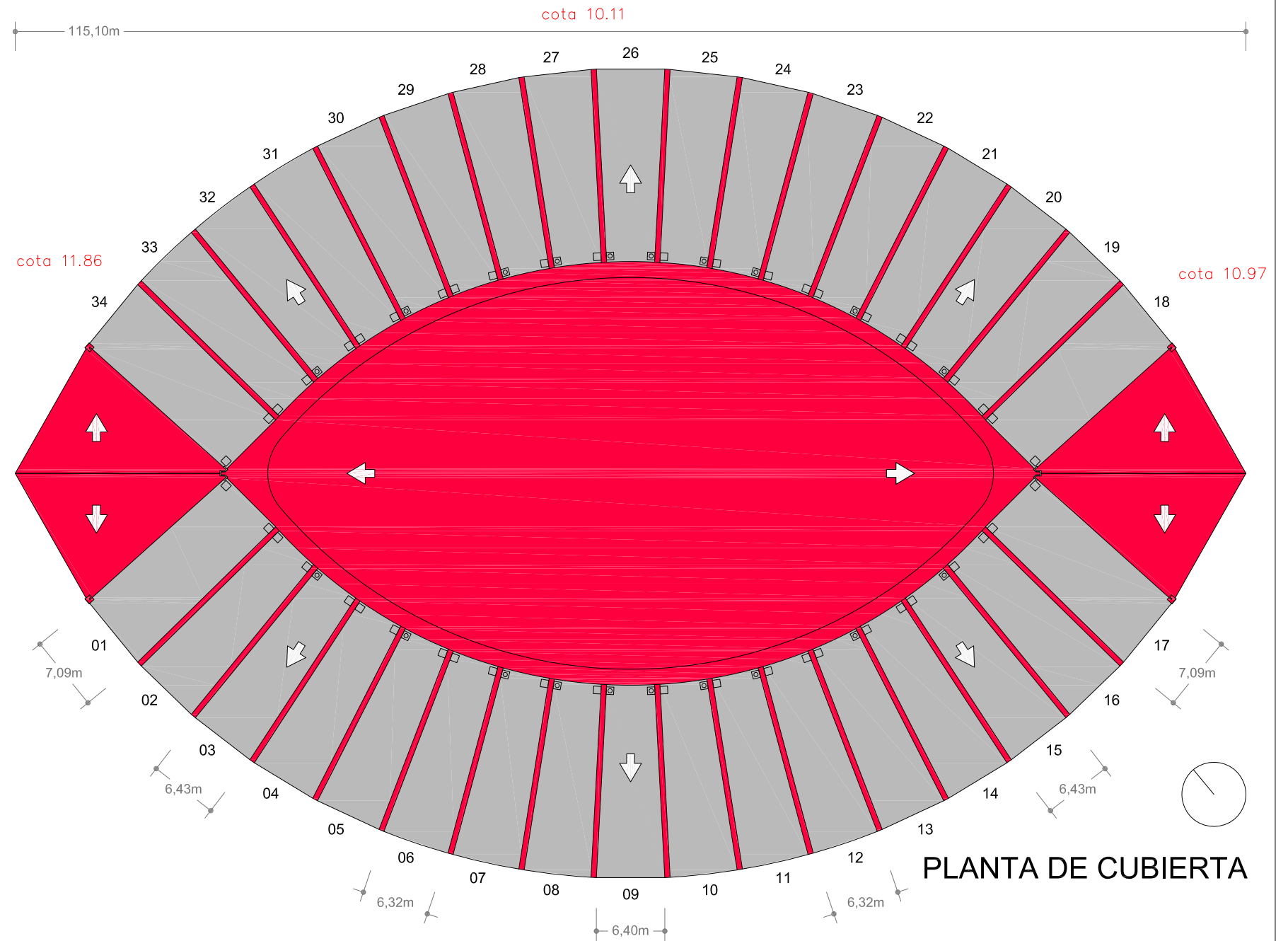
23-sep-2013

DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

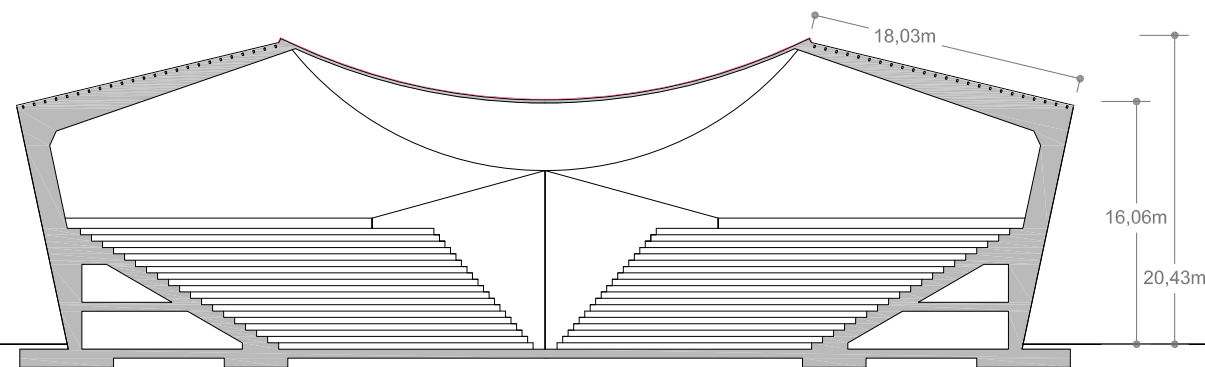
2R01



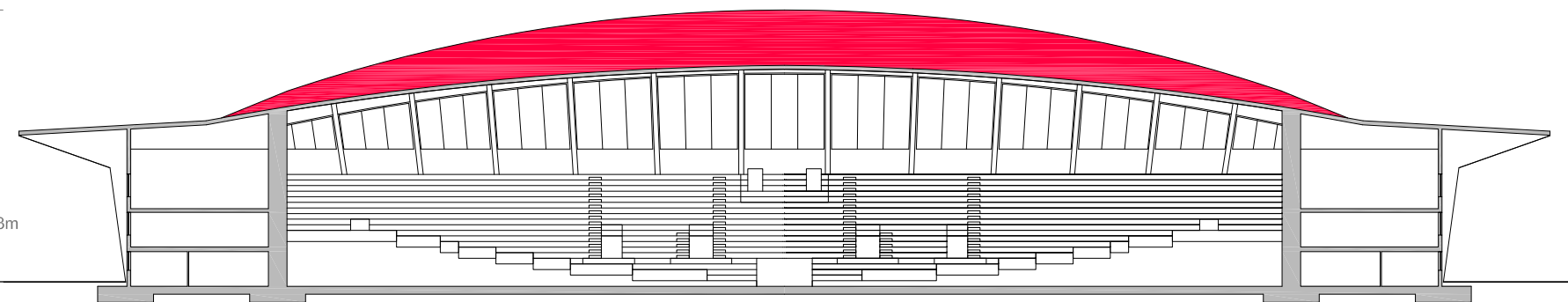
115,10m
75,55m
37,78m



PLANTA DE CUBIERTA



SECCION B-B'



SECCION A-A'

PROMOTOR:



PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

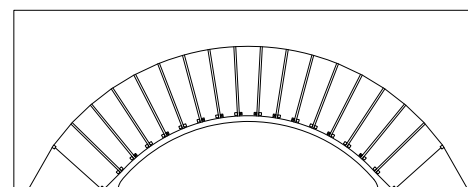
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106



ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: ARQUITEC. - PLANTA Y ALZADOS

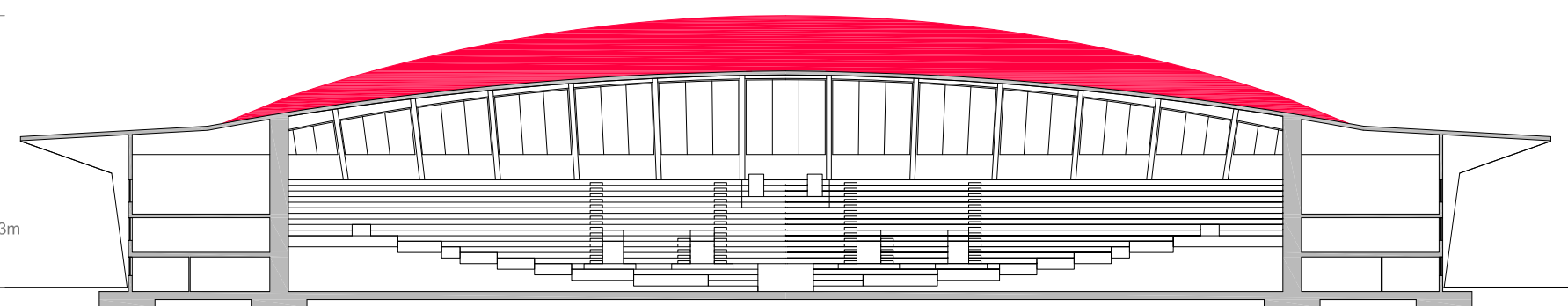
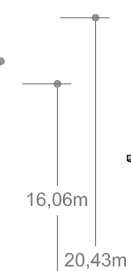
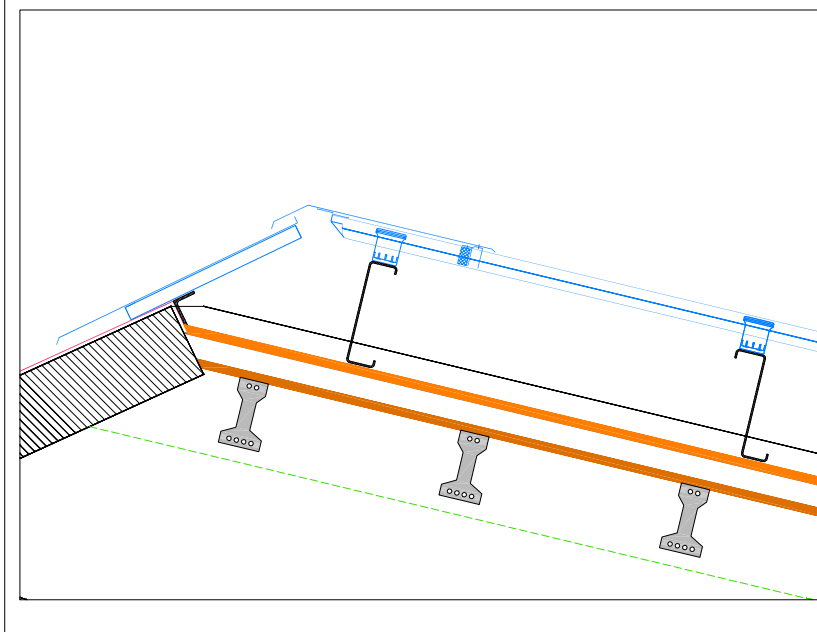
ESCALA: 0m 4m 8m 20m

ESTADO ACTUAL

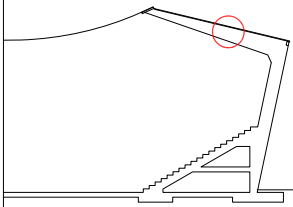
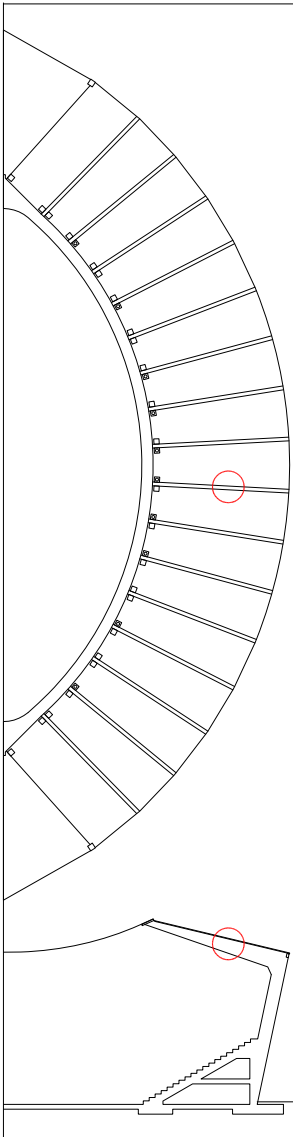
23-sep-2013

DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

2A02

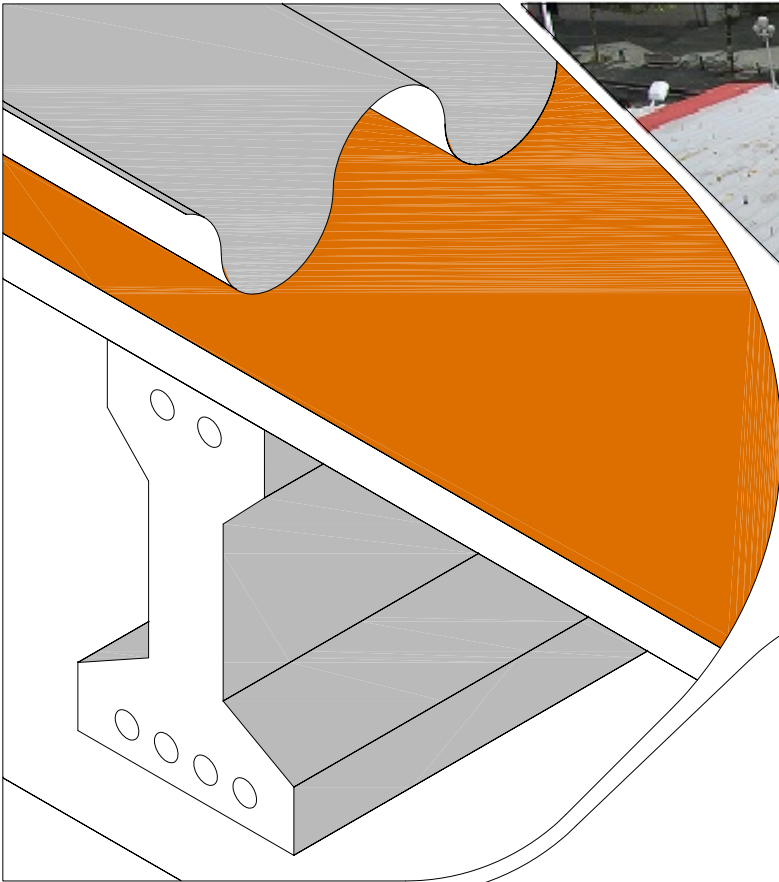


SECCION A-A'



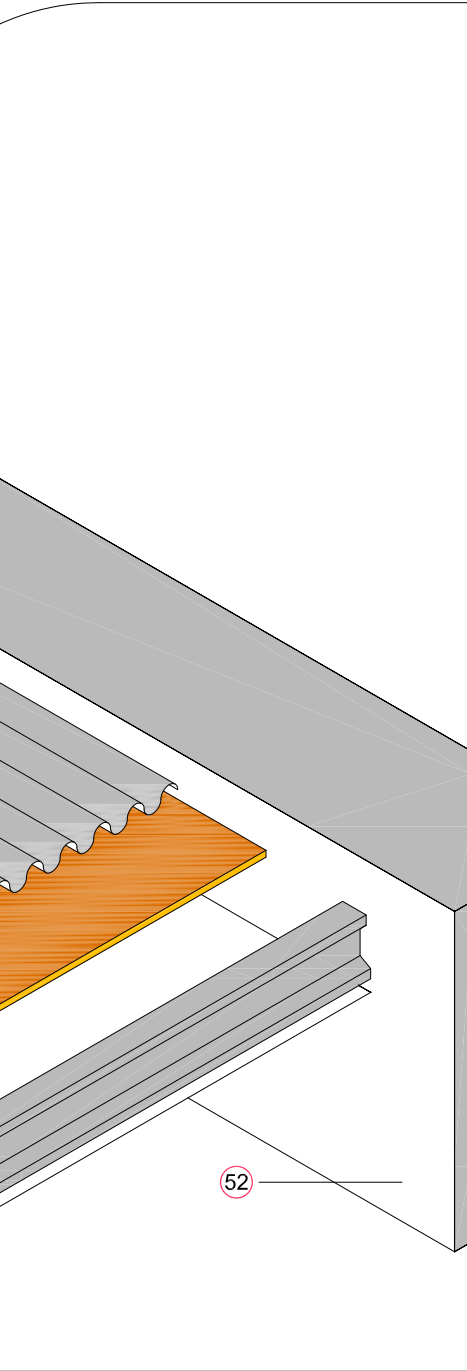
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida



VISTA ISOMETRICA

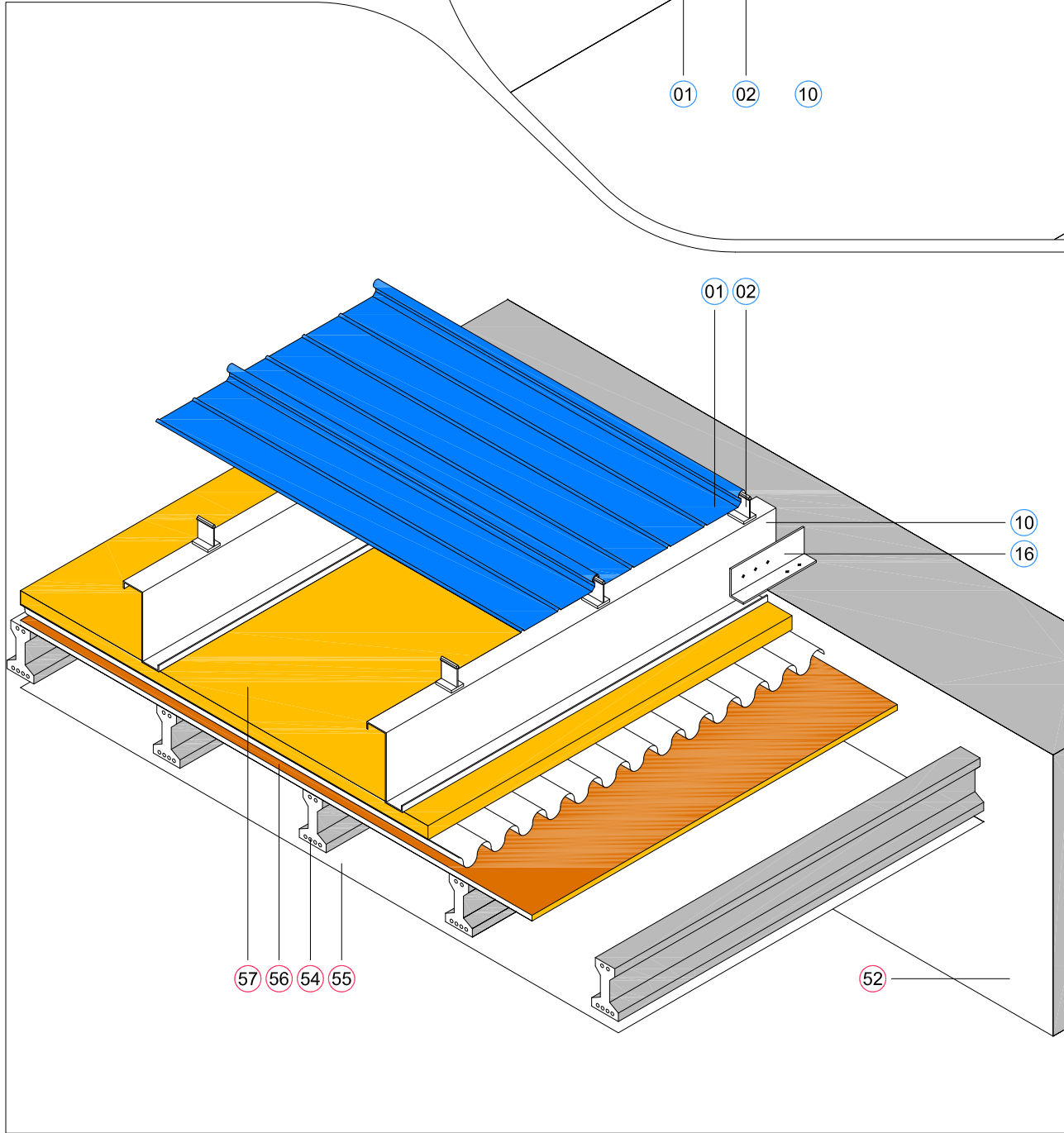
ACTUAL



VISTA ISOMETRICA

VISTA ISOMETRICA

REMODELADO



PROMOTOR:

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

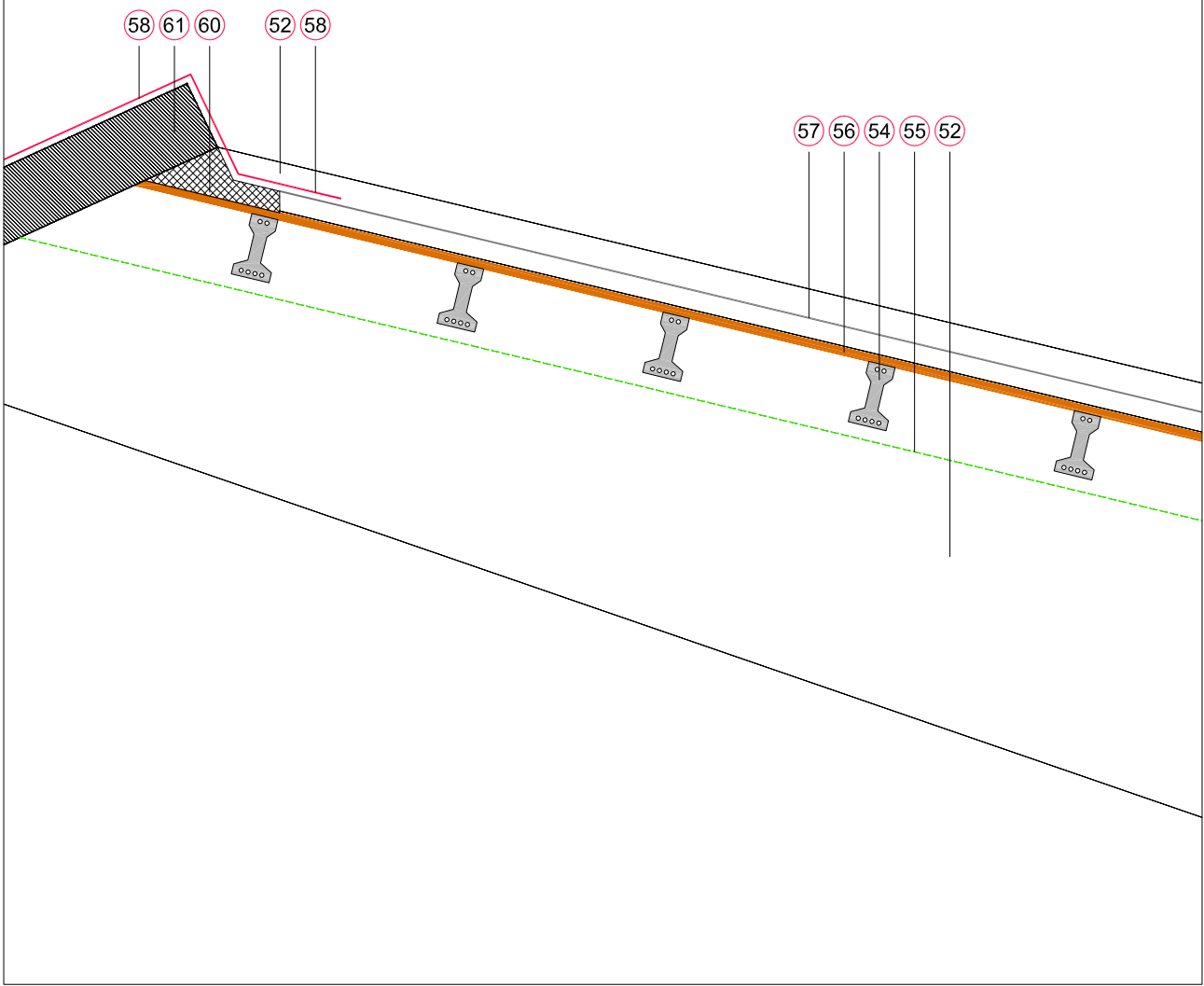
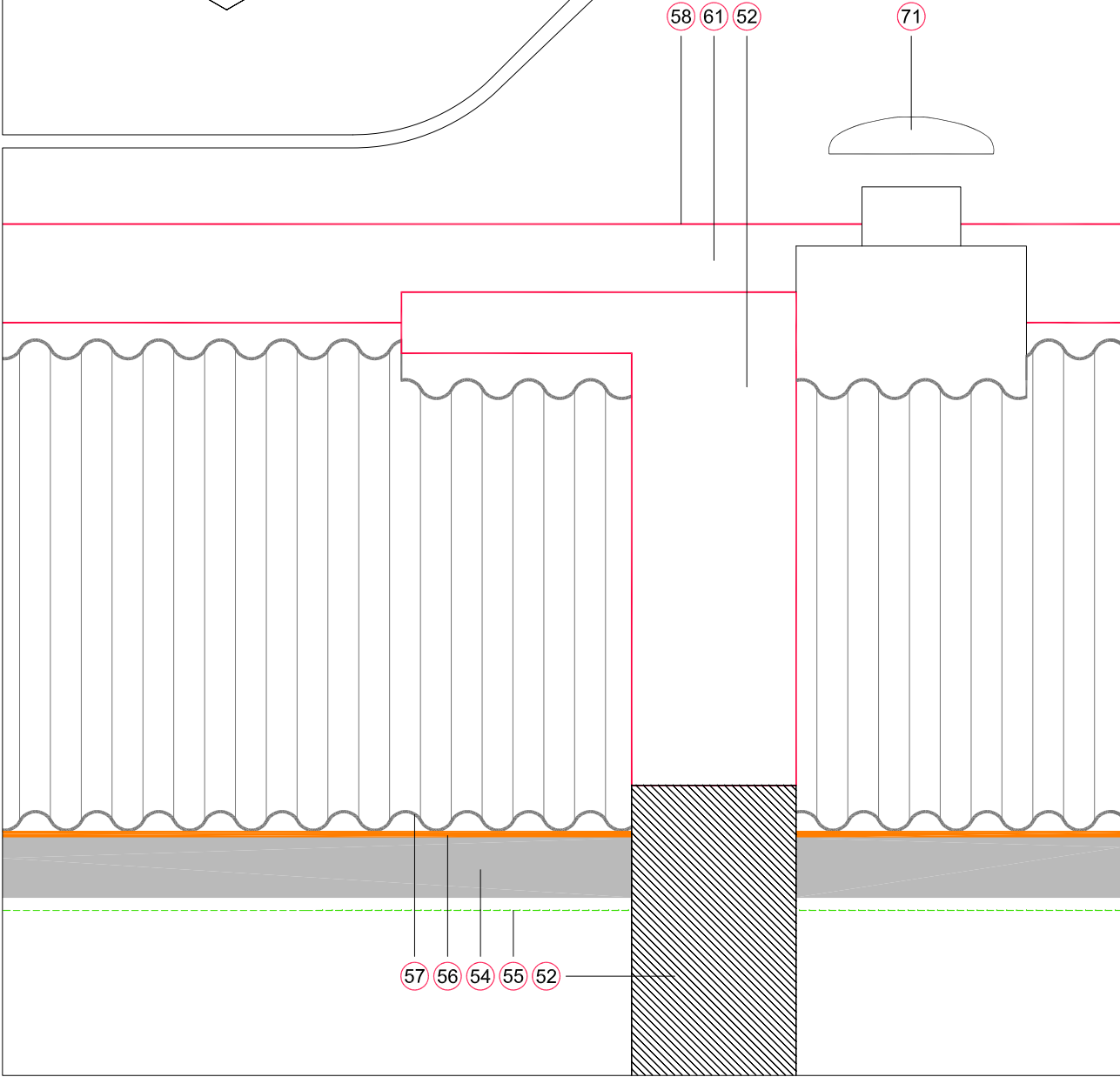
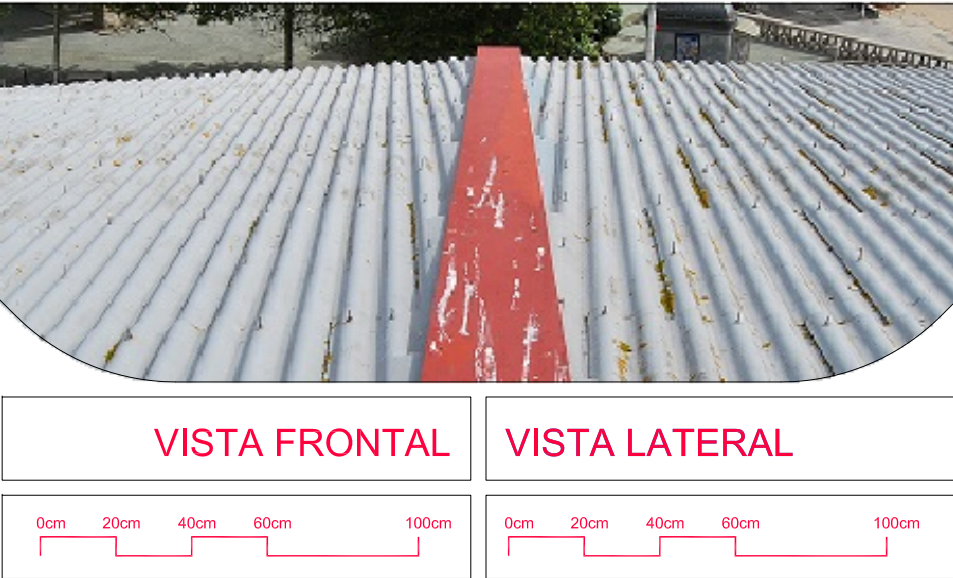
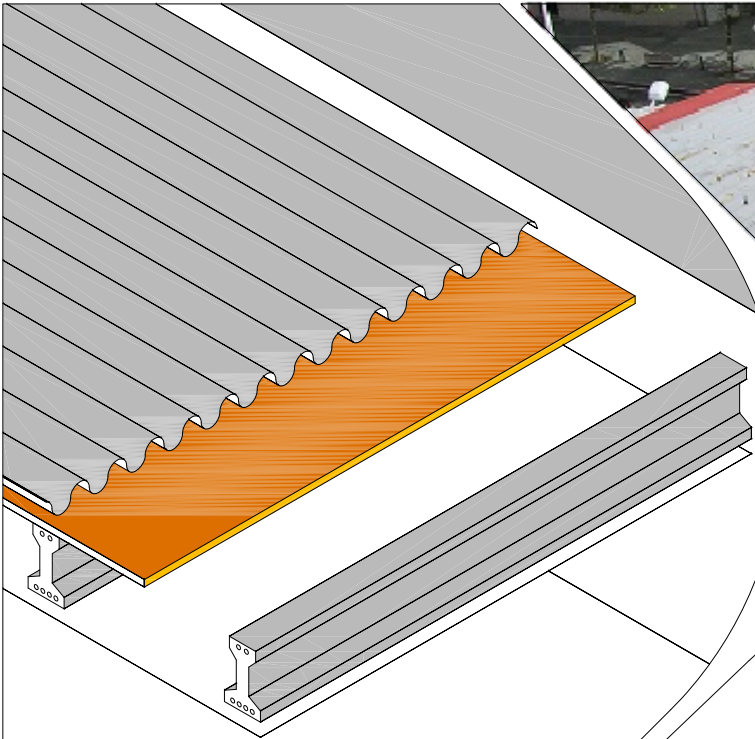
ESCALA:

ESTADO REMODELADO 3R00

23-sep-2013

DOCUMENTO Nº2 PLANOS

- 51 Muros contrafuertes de hormigón
- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 53 Losa de hormigón
- 54 Viguetas de hormigón prefabricadas
- 55 Lona colgada de protección interior
- 56 Aislante térmico - lana de roca 2cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 59 Perfil de remate - goterón
- 60 Mortero de nivelación
- 61 Arco parabólico de relinga hormigón
- 62 Viga de hormigón armado
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida
- 70 Fabrica de ladrillo + enfoscado
- 71 Chimenea + extractor de ventilación
- 72 Chimenea sellada
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de pollamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 30 Perfil separador



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

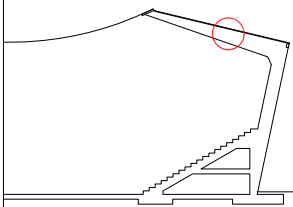
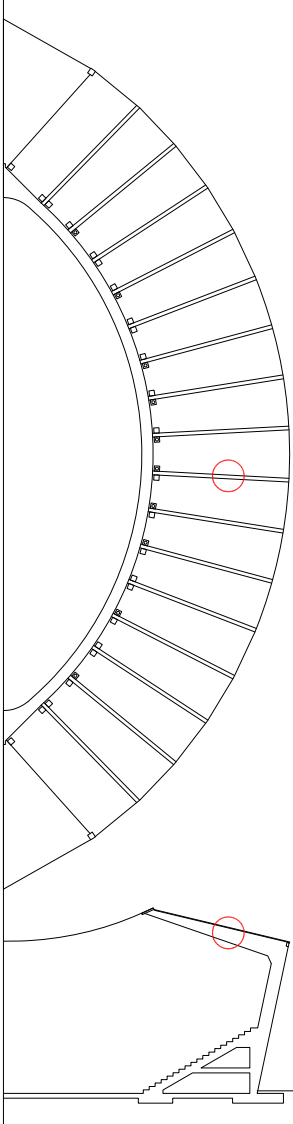


ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

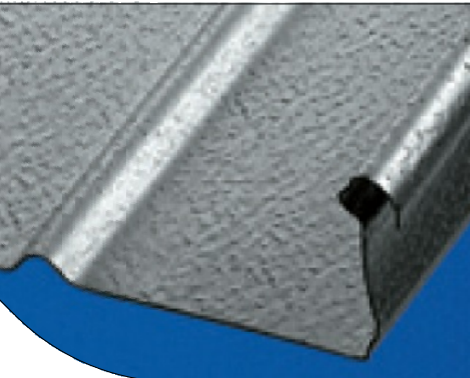
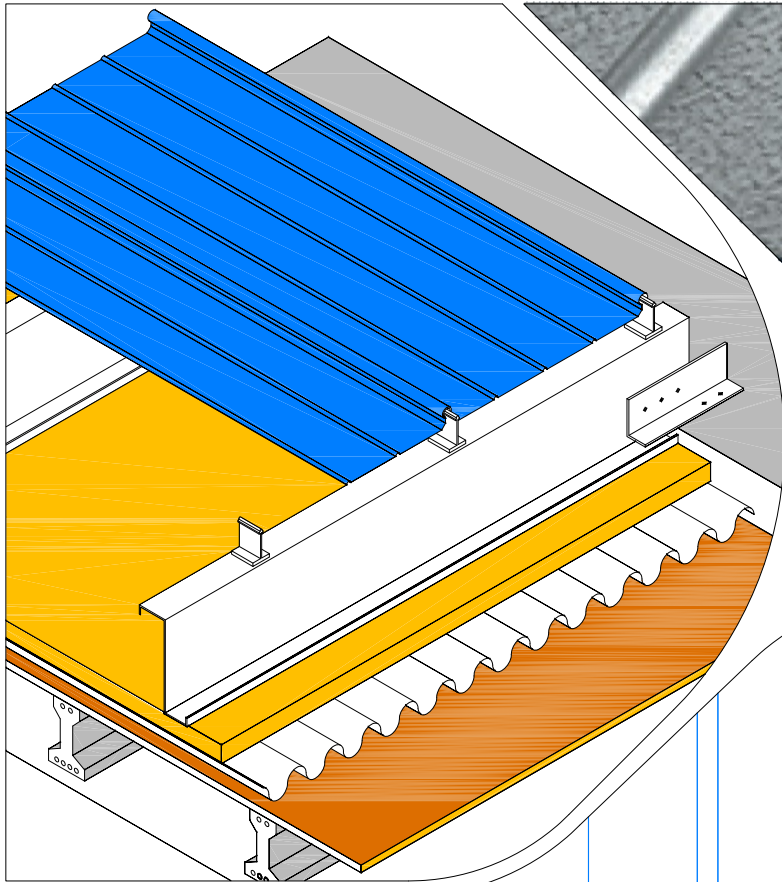
PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:
ESTADO ACTUAL

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS
3A01



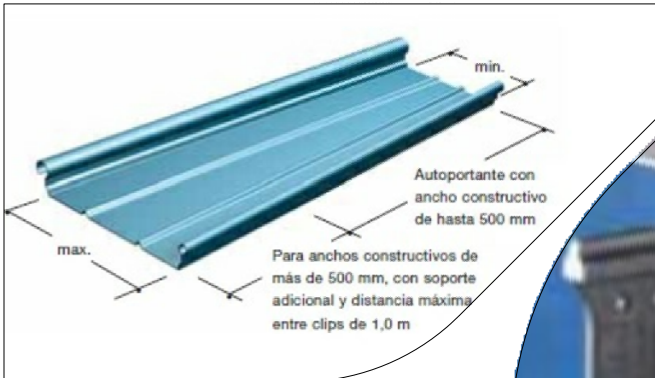
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida



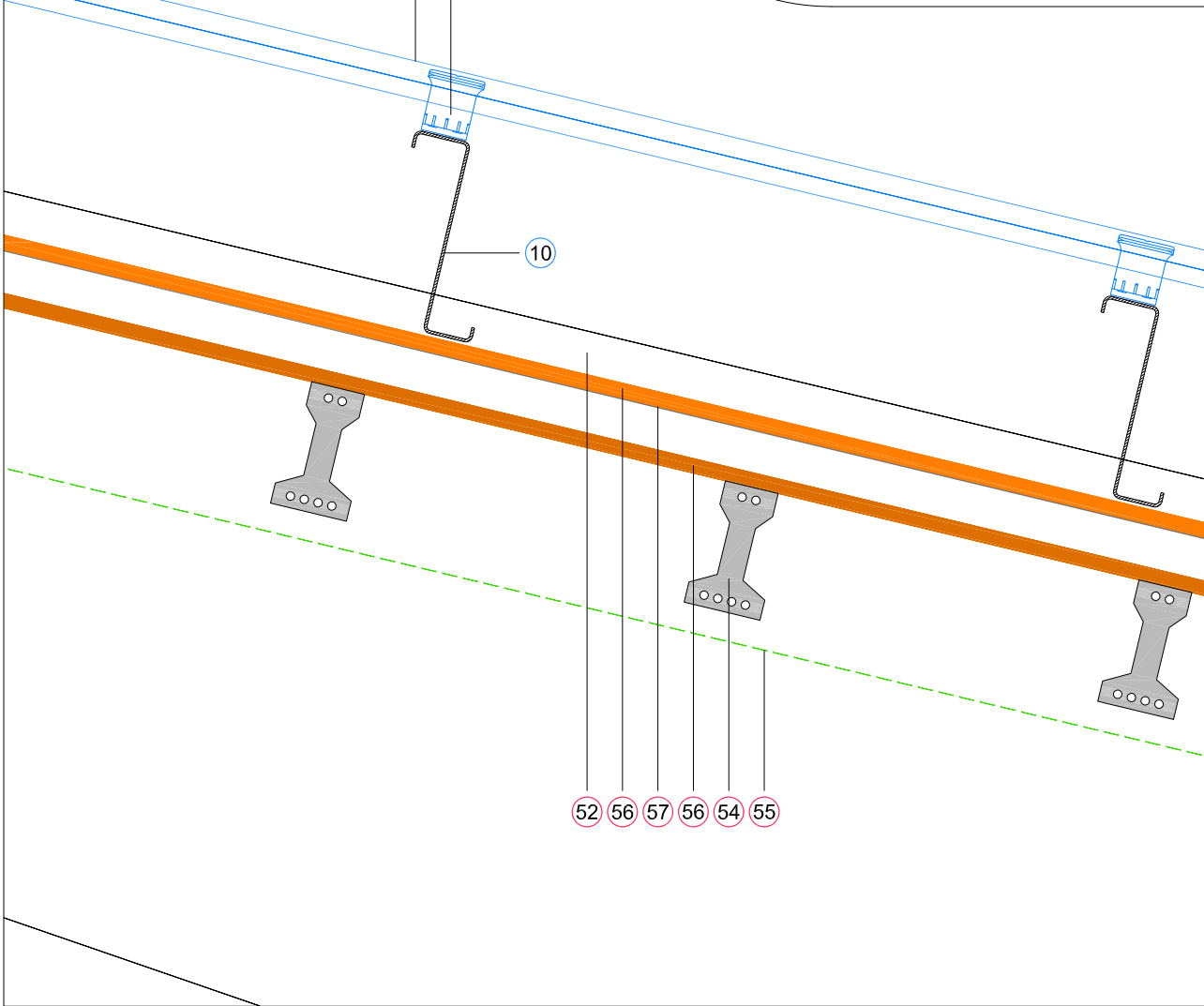
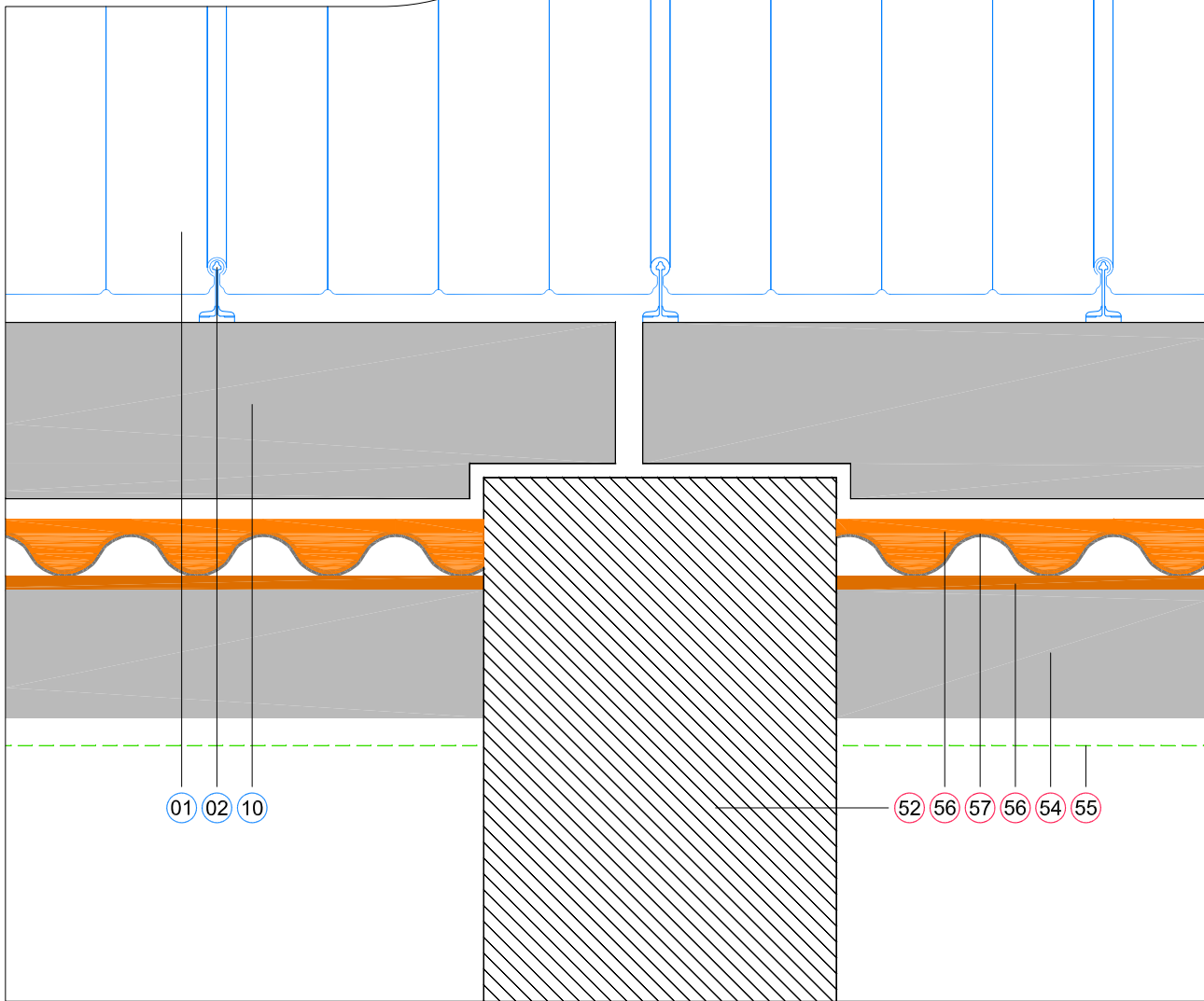
VISTA FRONTAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



VISTA LATERAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS



ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:

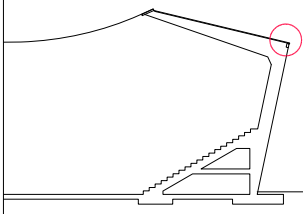
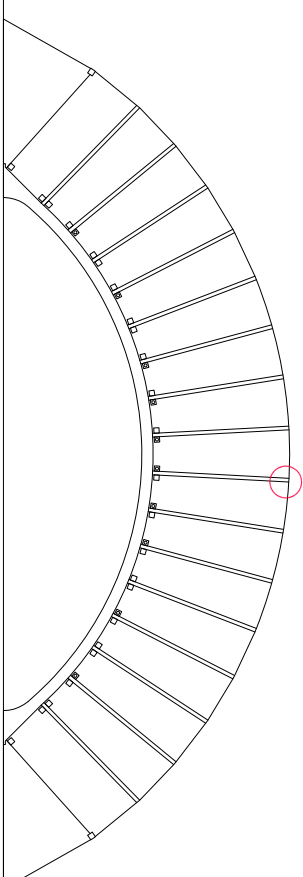
ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3R01

DETALLE - 3A02

ESTADO ACTUAL



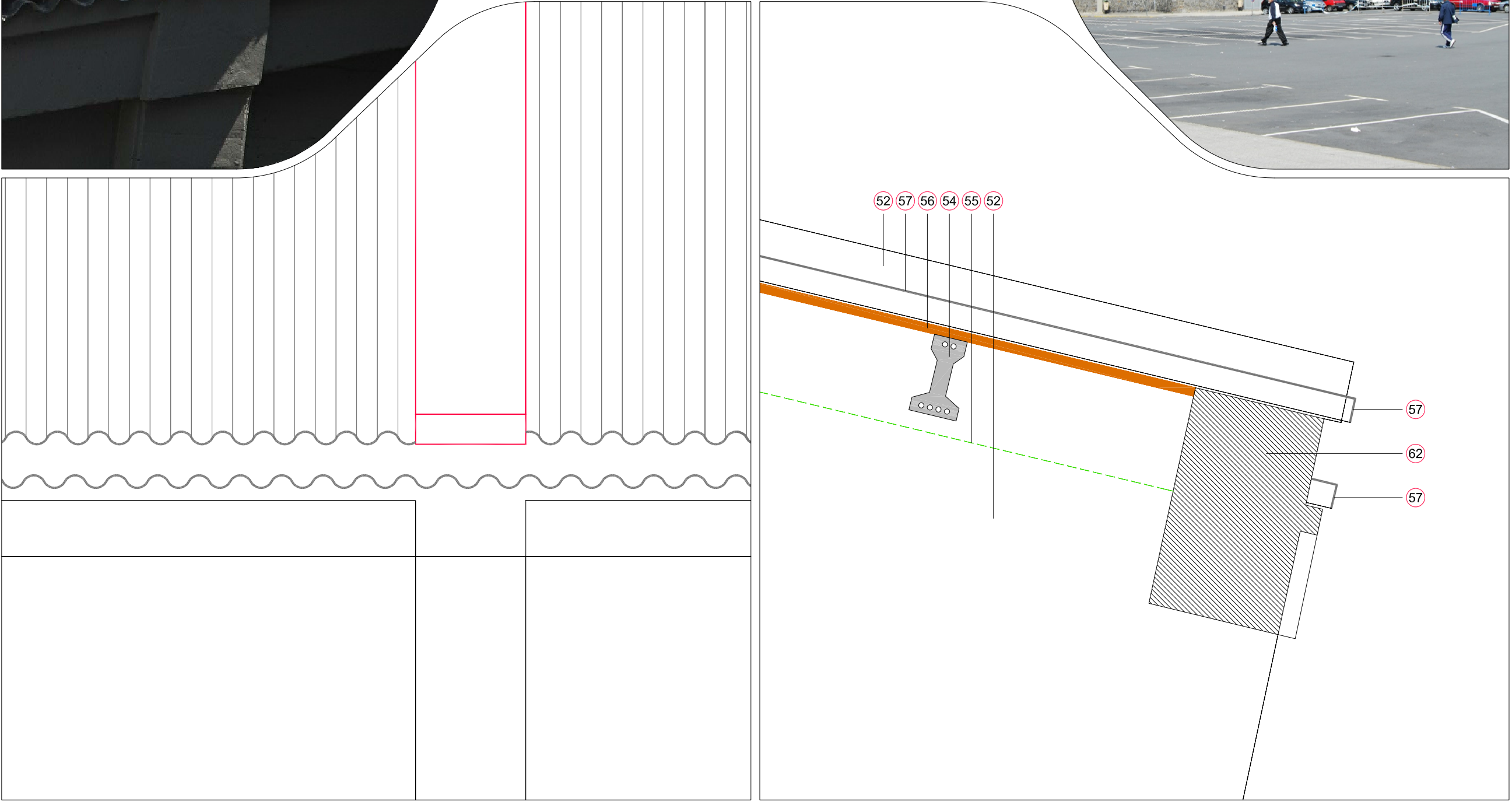


VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

0cm 20cm 40cm 60cm 100cm

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



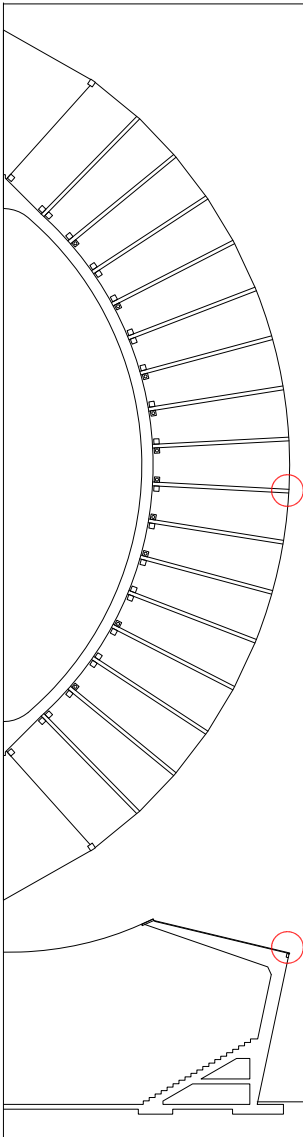
- 51 Muros contrafuertes de hormigón
- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 53 Losa de hormigón
- 54 Viguetas de hormigón prefabricadas
- 55 Lona colgada de protección interior
- 56 Aislante térmico - lana de roca 2cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 59 Perfil de remate - goterón
- 60 Mortero de nivelación
- 61 Arco parabólico de relinga hormigón
- 62 Viga de hormigón armado
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida
- 70 Fabrica de ladrillo + enfoscado
- 71 Chimenea + extractor de ventilación
- 72 Chimenea sellada

- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 30 Perfil separador

PROMOTOR:  Ayuntamiento de La Coruña Concello de A Coruña	PROMOTOR: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS	COAG: 3106 	ARQUITECTO:  MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña	PROYECTO: REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR SITUACION: Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña	PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA ESCALA: ESTADO ACTUAL	23-sep-2013 DOCUMENTO Nº2 PLANOS 3A02
---	--	--	--	--	---	--

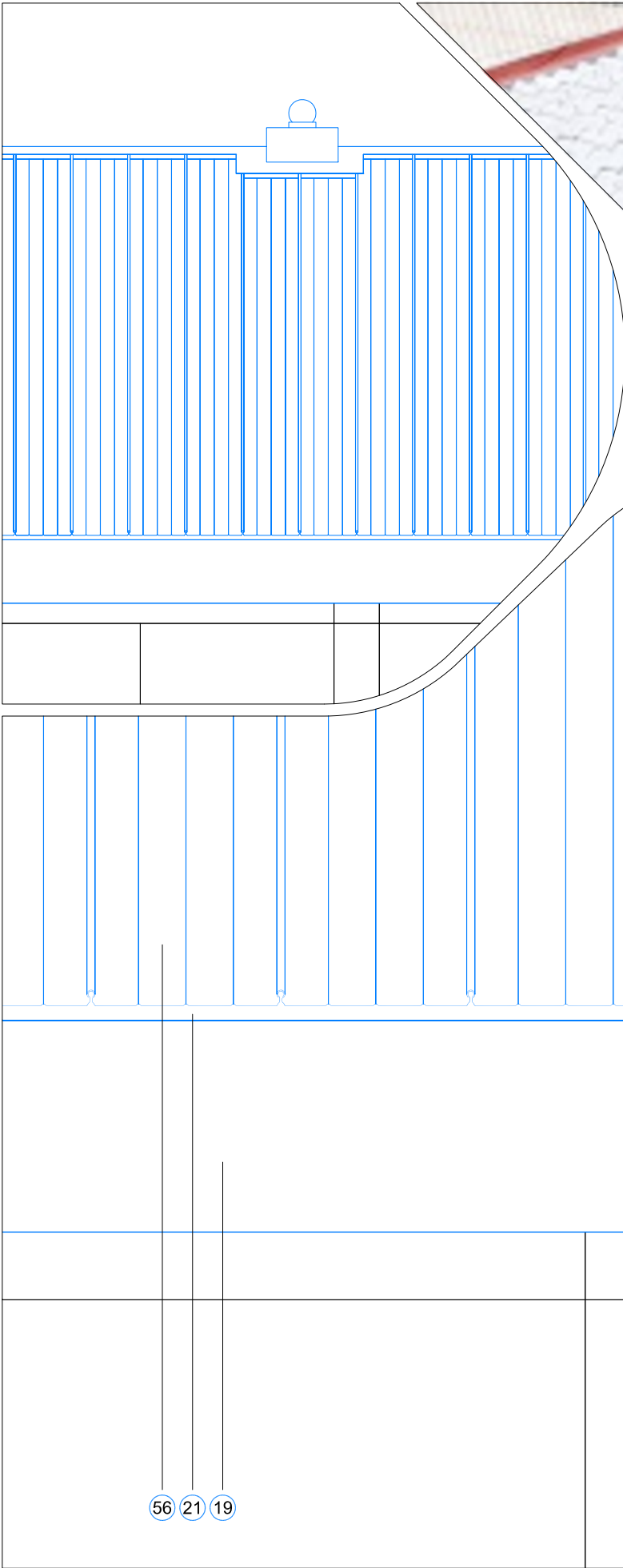
DETALLE - 3R02

ESTADO REMODELADO



- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida

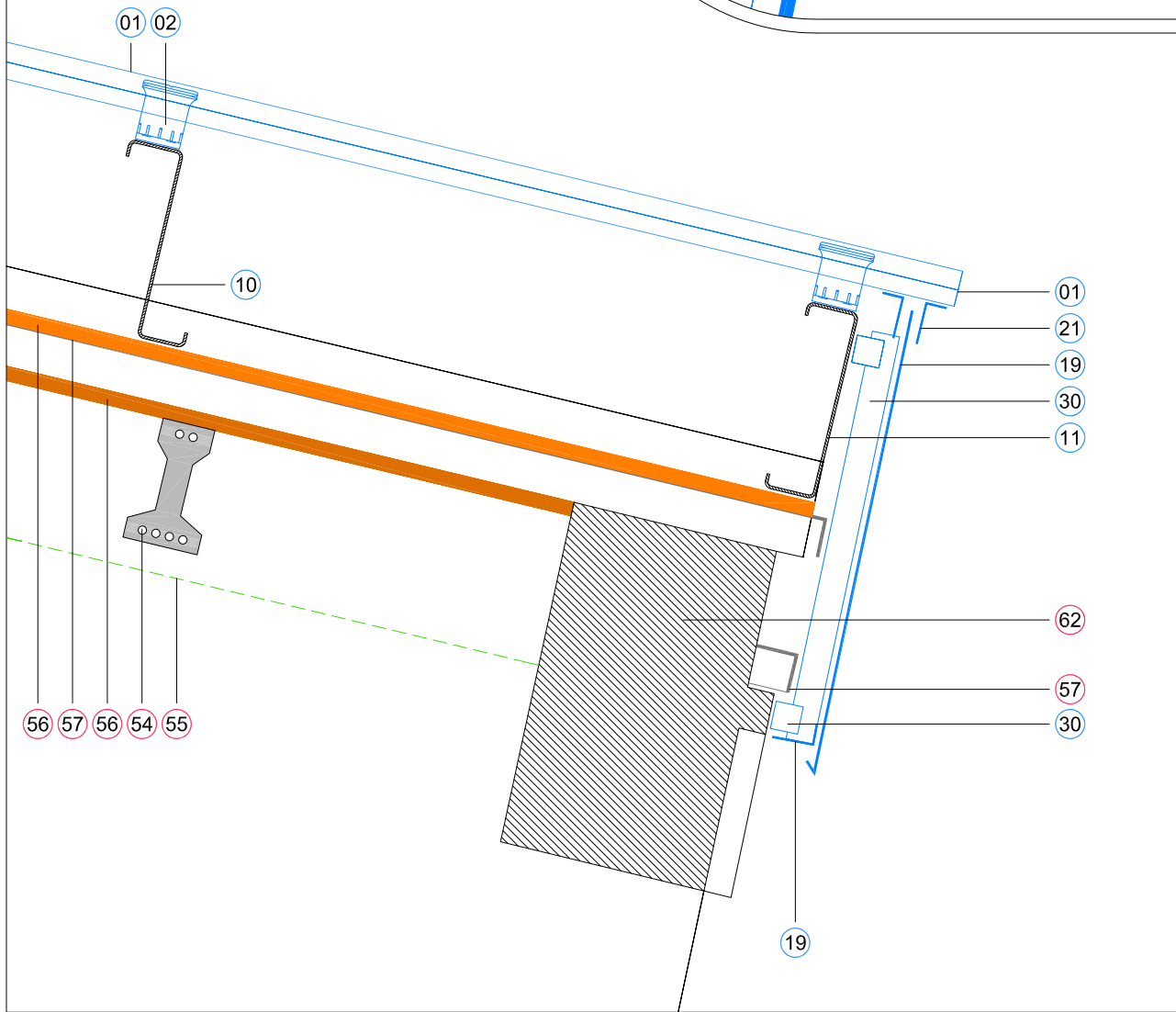
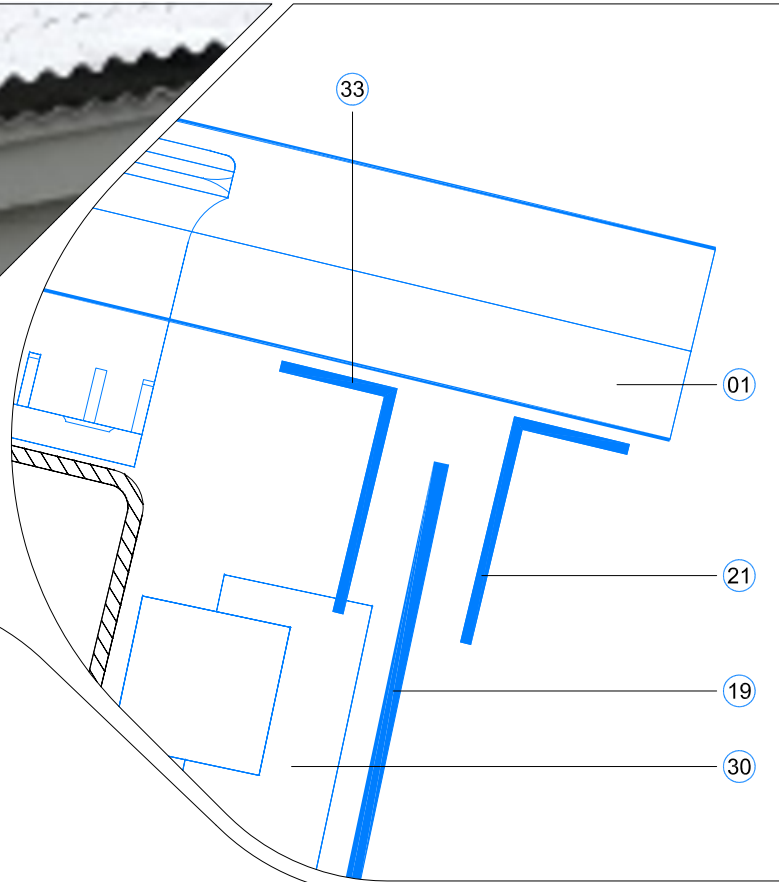


VISTA FRONTAL

0cm 20cm 40cm 60cm 100cm

VISTA LATERAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS



ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

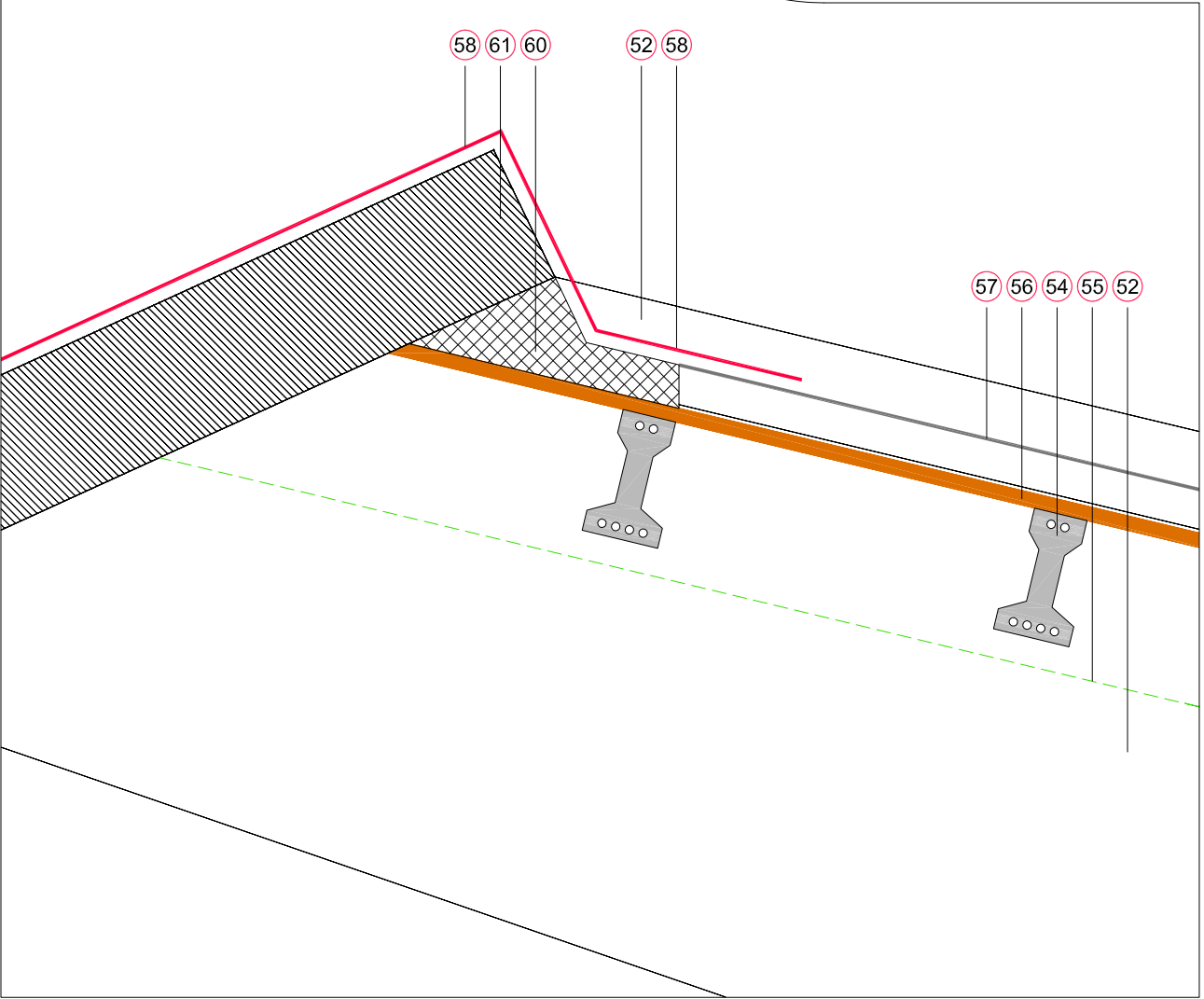
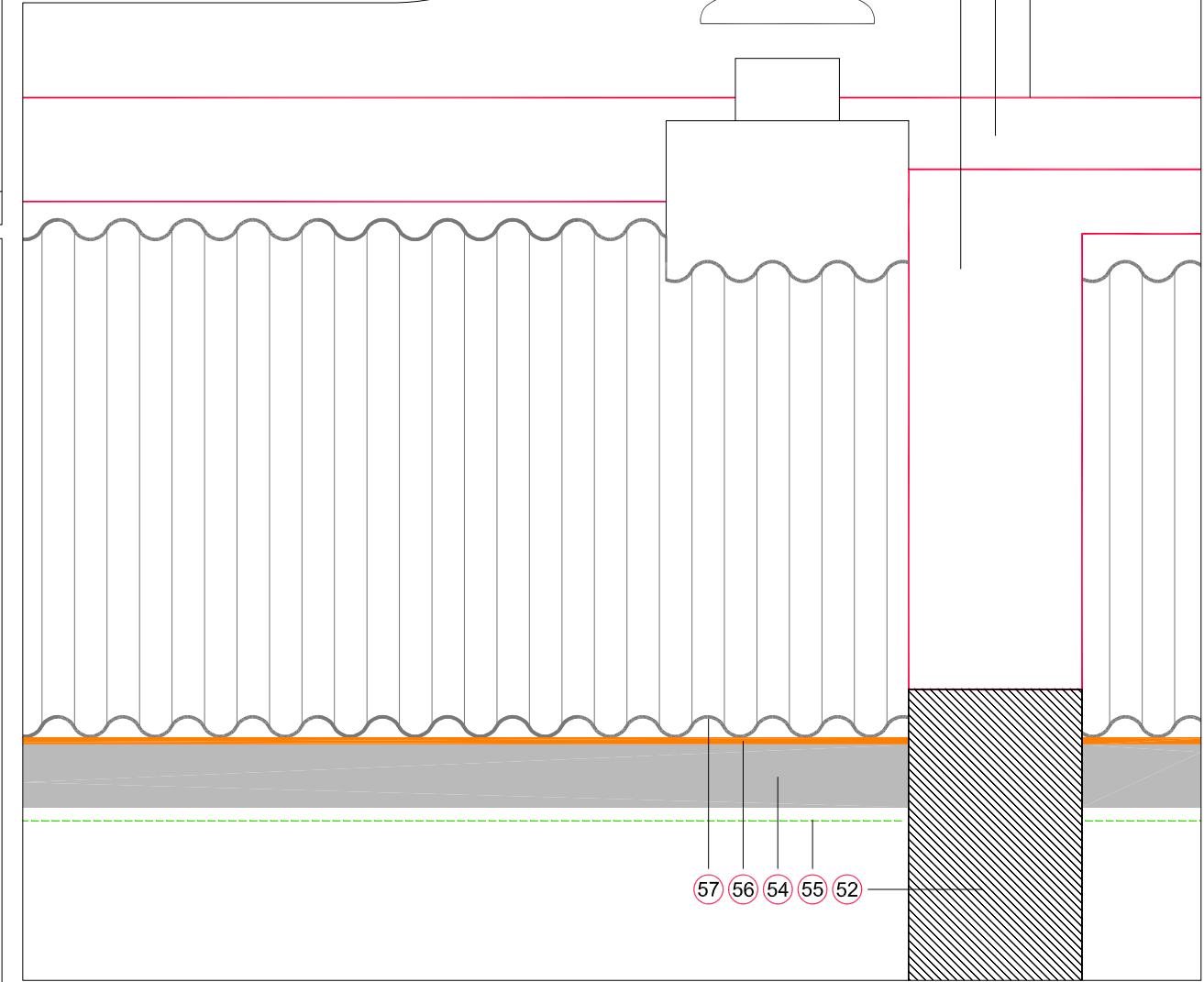
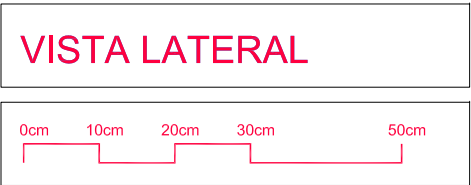
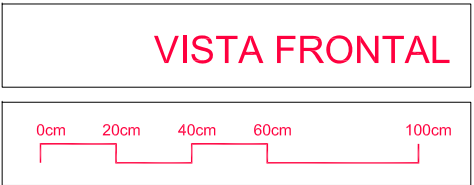
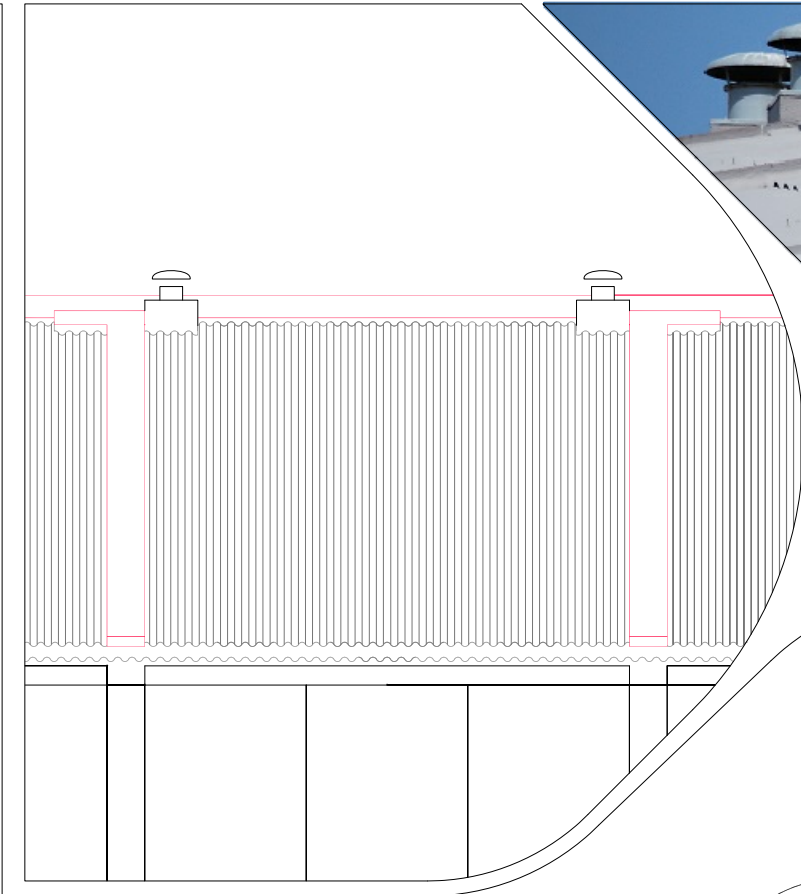
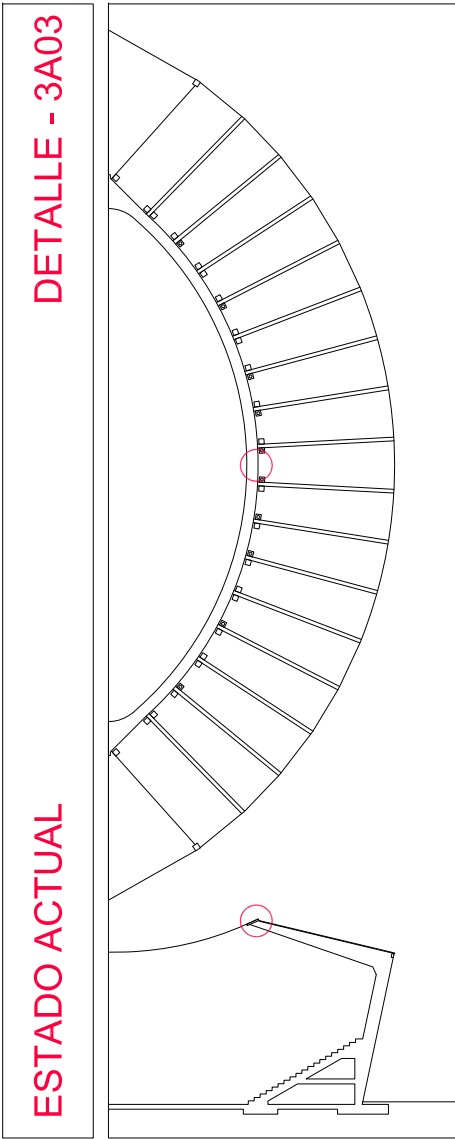
PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:

ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

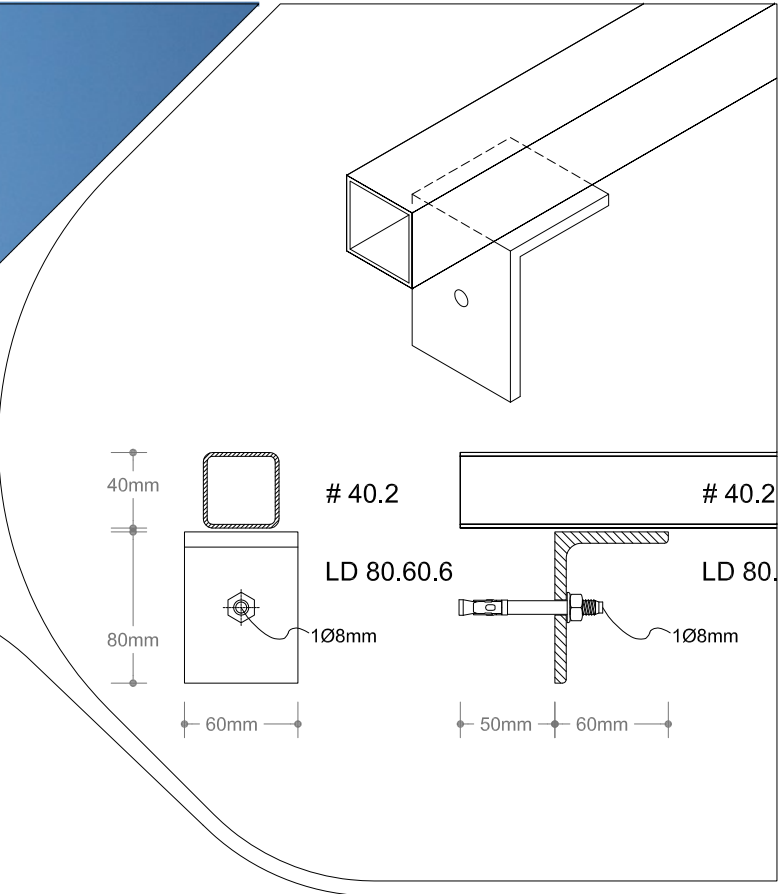
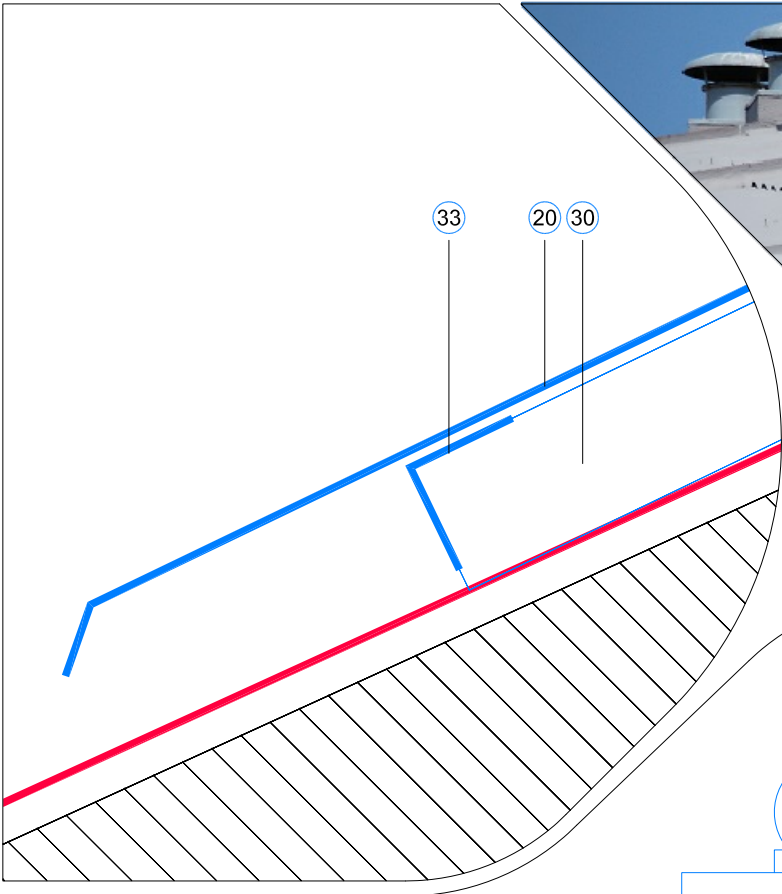
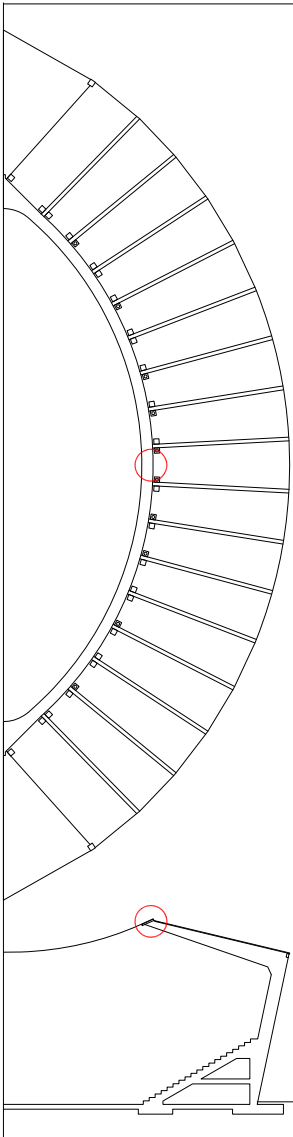
3R02



- 51 Muros contrafuertes de hormigón
- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 53 Losa de hormigón
- 54 Viguetas de hormigón prefabricadas
- 55 Lona colgada de protección interior
- 56 Aislante térmico - lana de roca 2cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 59 Perfil de remate - goterón
- 60 Mortero de nivelación
- 61 Arco parabólico de relinga hormigón
- 62 Viga de hormigón armado
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida
- 70 Fabrica de ladrillo + enfoscado
- 71 Chimenea + extractor de ventilación
- 72 Chimenea sellada

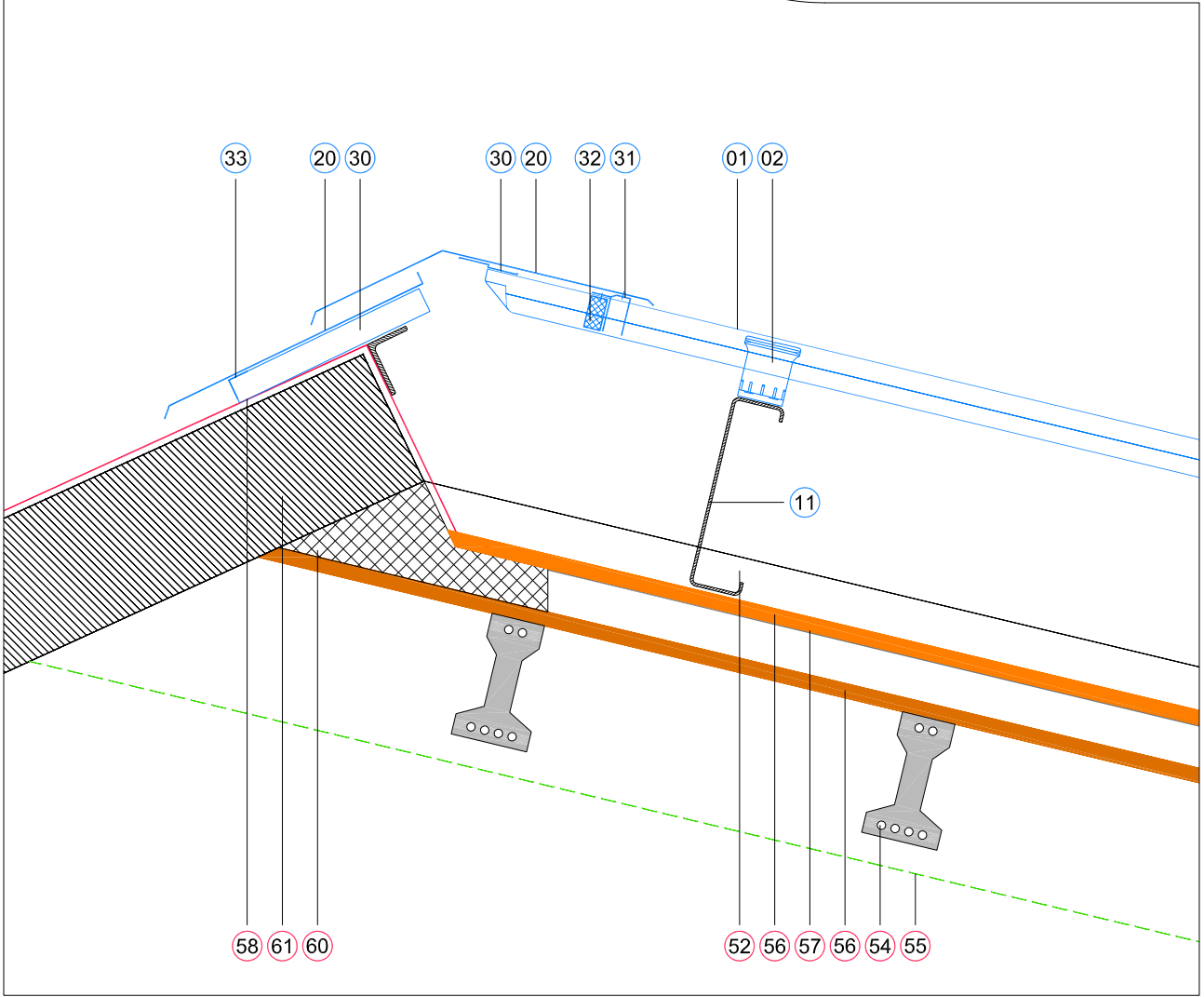
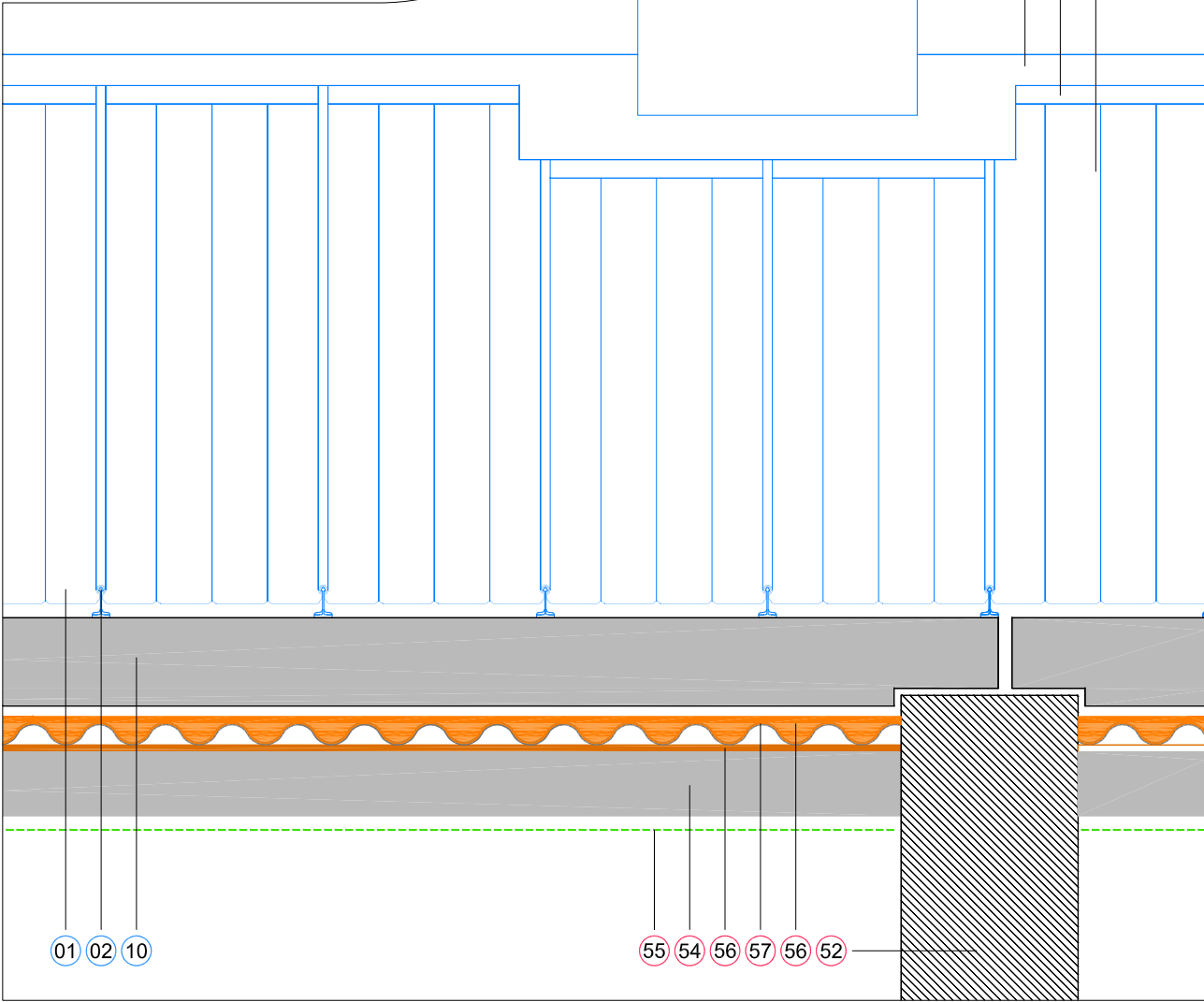
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 30 Perfil separador

PROMOTOR:	PROMOTOR:	COAG: 3106	ARQUITECTO:	PROYECTO:	PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA	23-sep-2013
	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña		 MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña	REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR	ESCALA:	DOCUMENTO Nº2 PLANOS
	SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS			SITUACION: Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña	ESTADO ACTUAL	3A03



- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS



ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

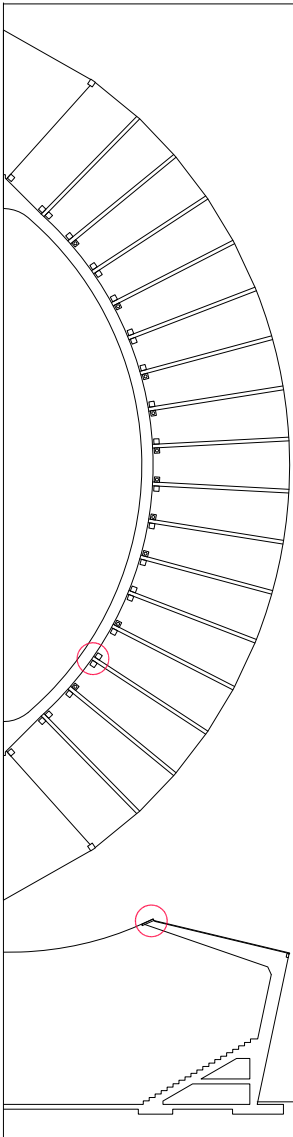
PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:

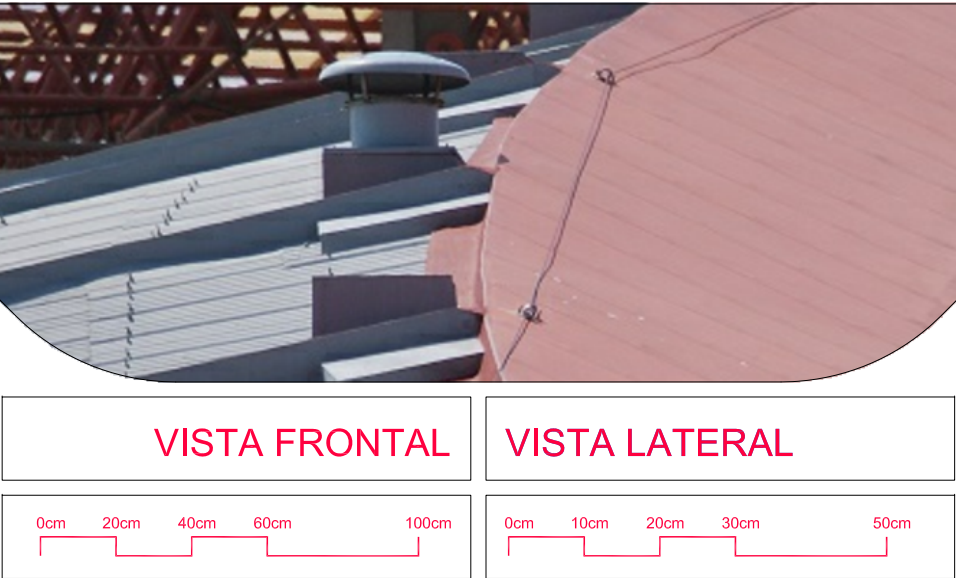
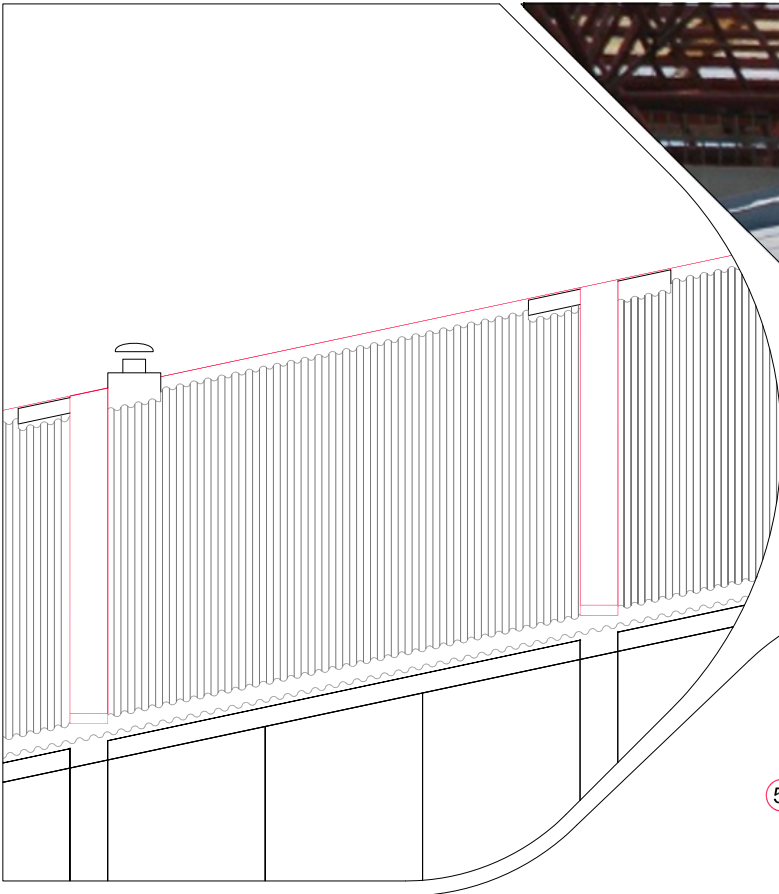
ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3R03



- 51 Muros contrafuertes de hormigón
- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 53 Losa de hormigón
- 54 Viguetas de hormigón prefabricadas
- 55 Lona colgada de protección interior
- 56 Aislante térmico - lana de roca 2cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 59 Perfil de remate - goterón
- 60 Mortero de nivelación
- 61 Arco parabólico de relinga hormigón
- 62 Viga de hormigón armado
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida
- 70 Fabrica de ladrillo + enfoscado
- 71 Chimenea + extractor de ventilación
- 72 Chimenea sellada
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 30 Perfil separador

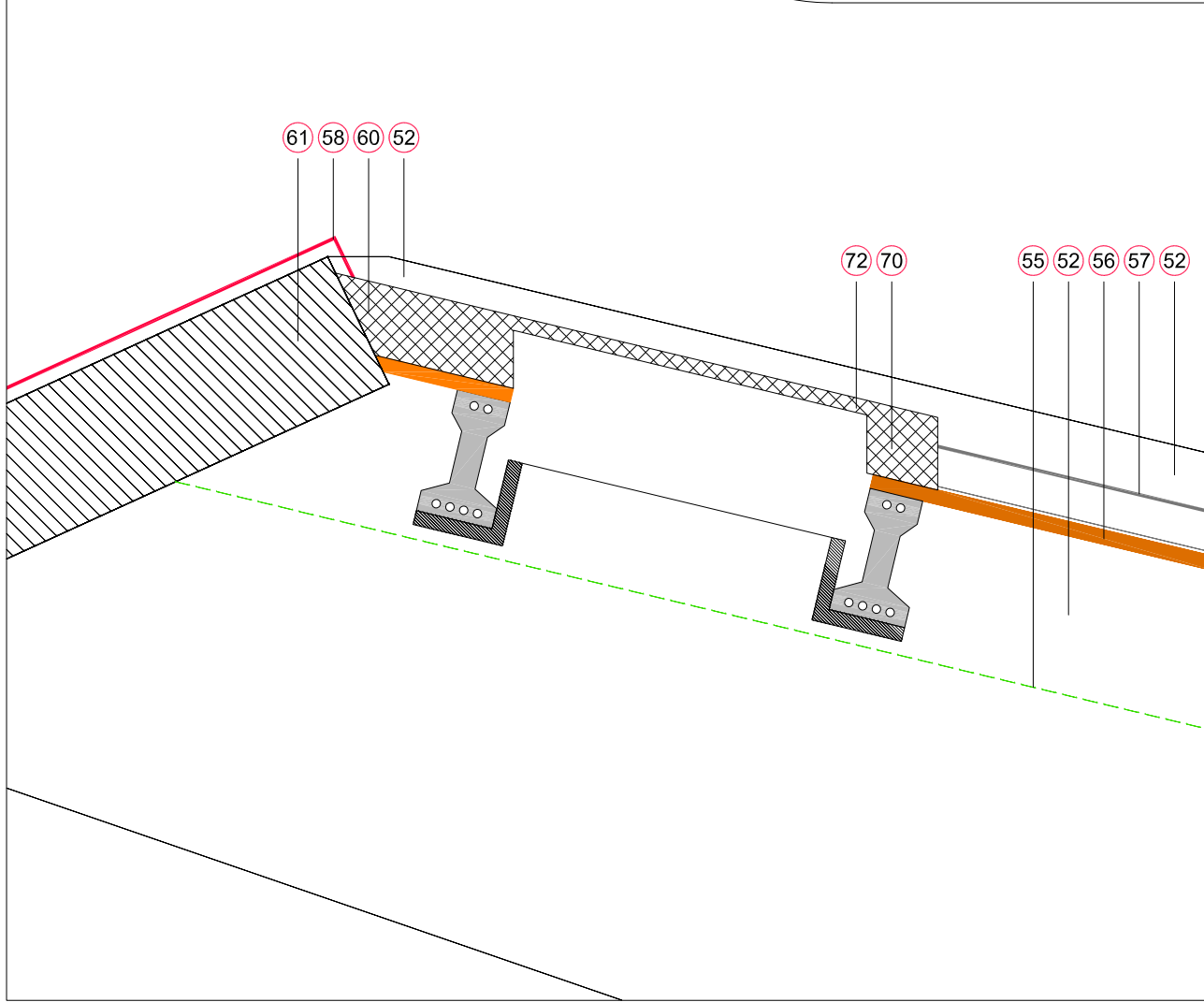
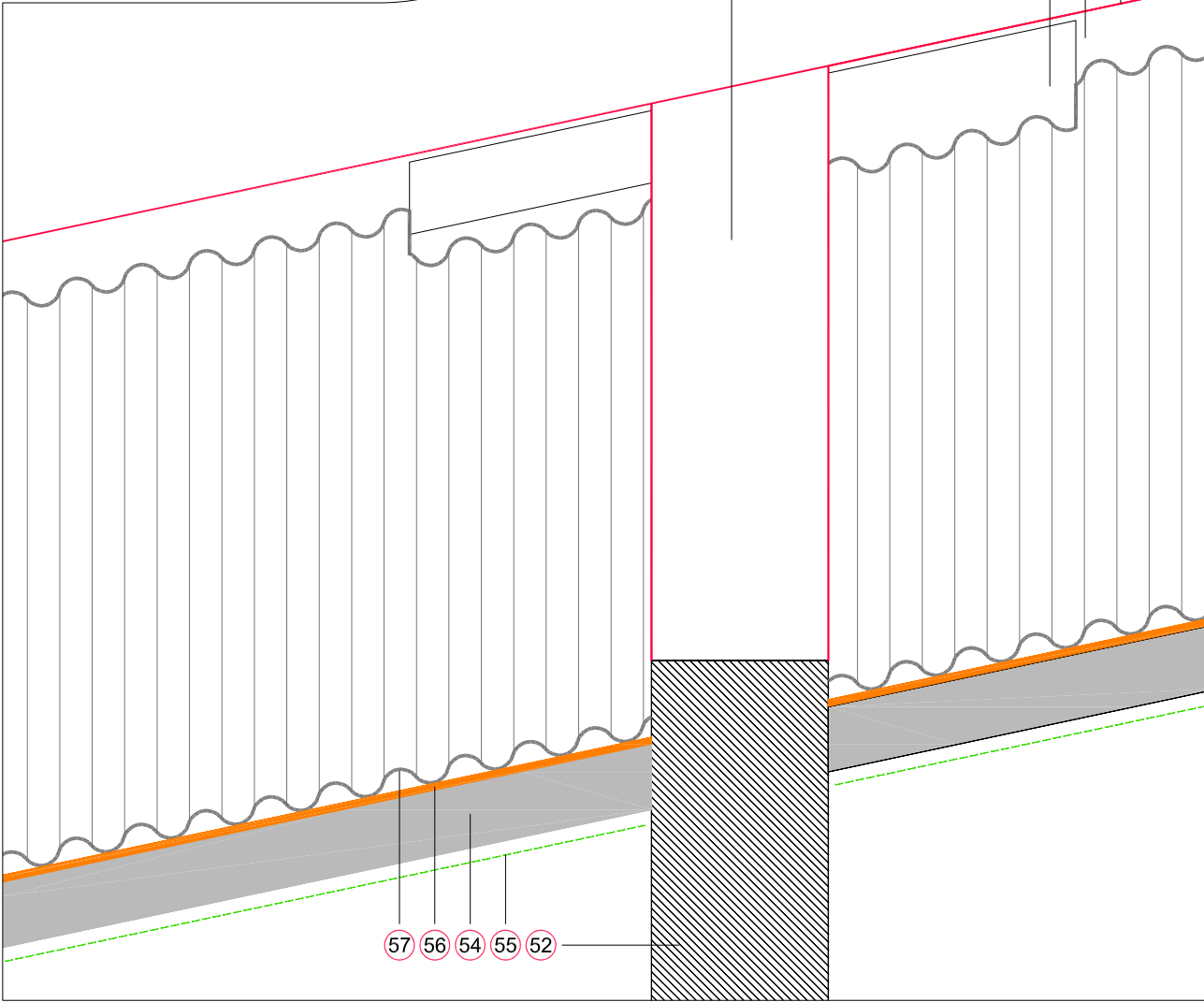


VISTA FRONTAL

0cm 20cm 40cm 60cm 100cm

VISTA LATERAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



PROMOTOR:

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

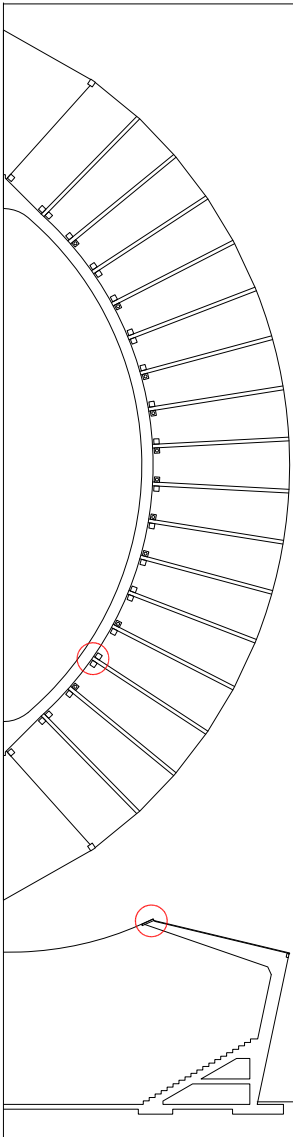
ESCALA:

ESTADO ACTUAL

23-sep-2013

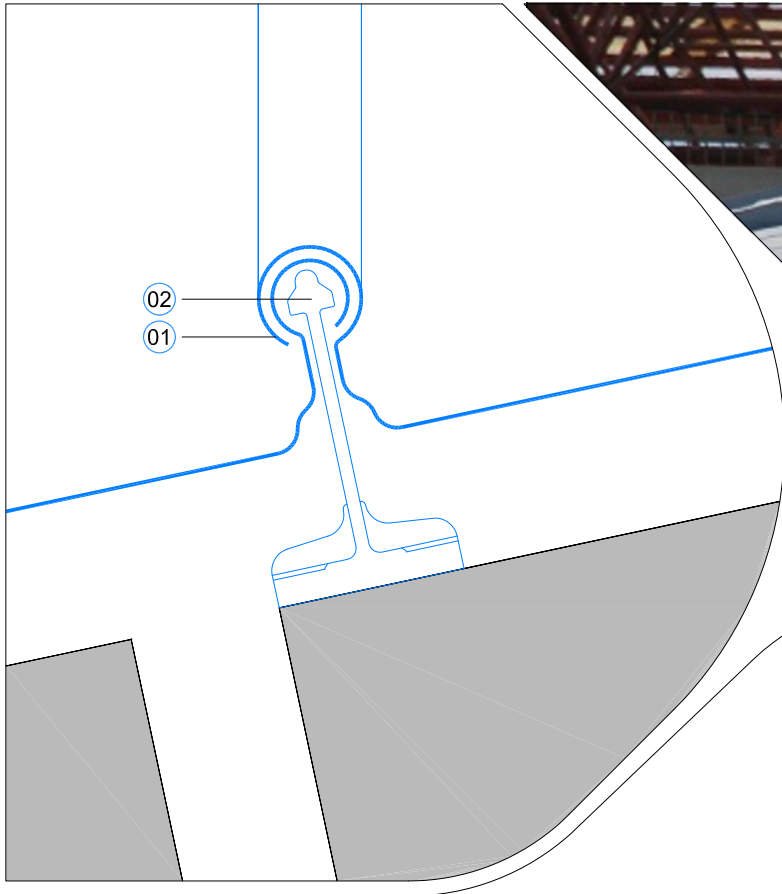
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3A04



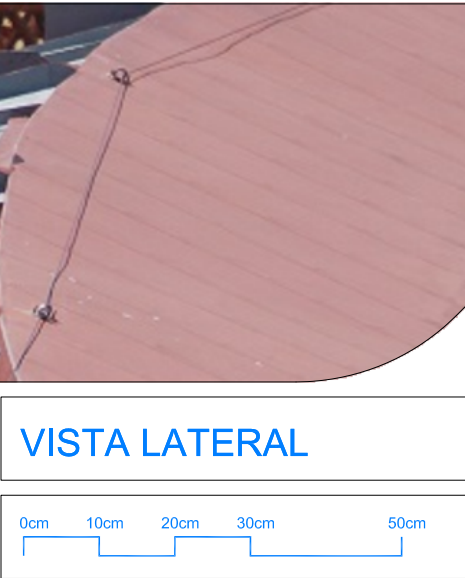
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida



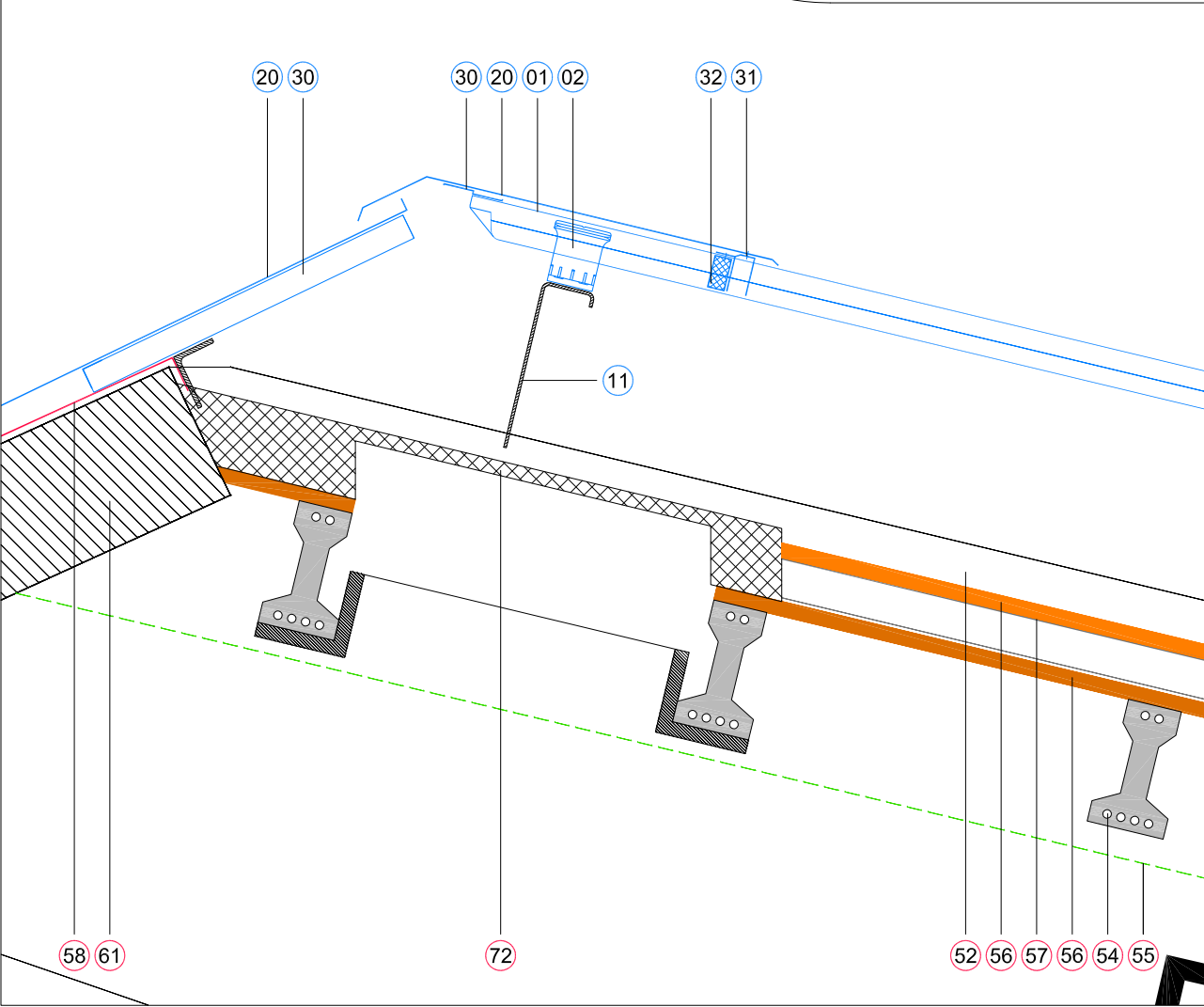
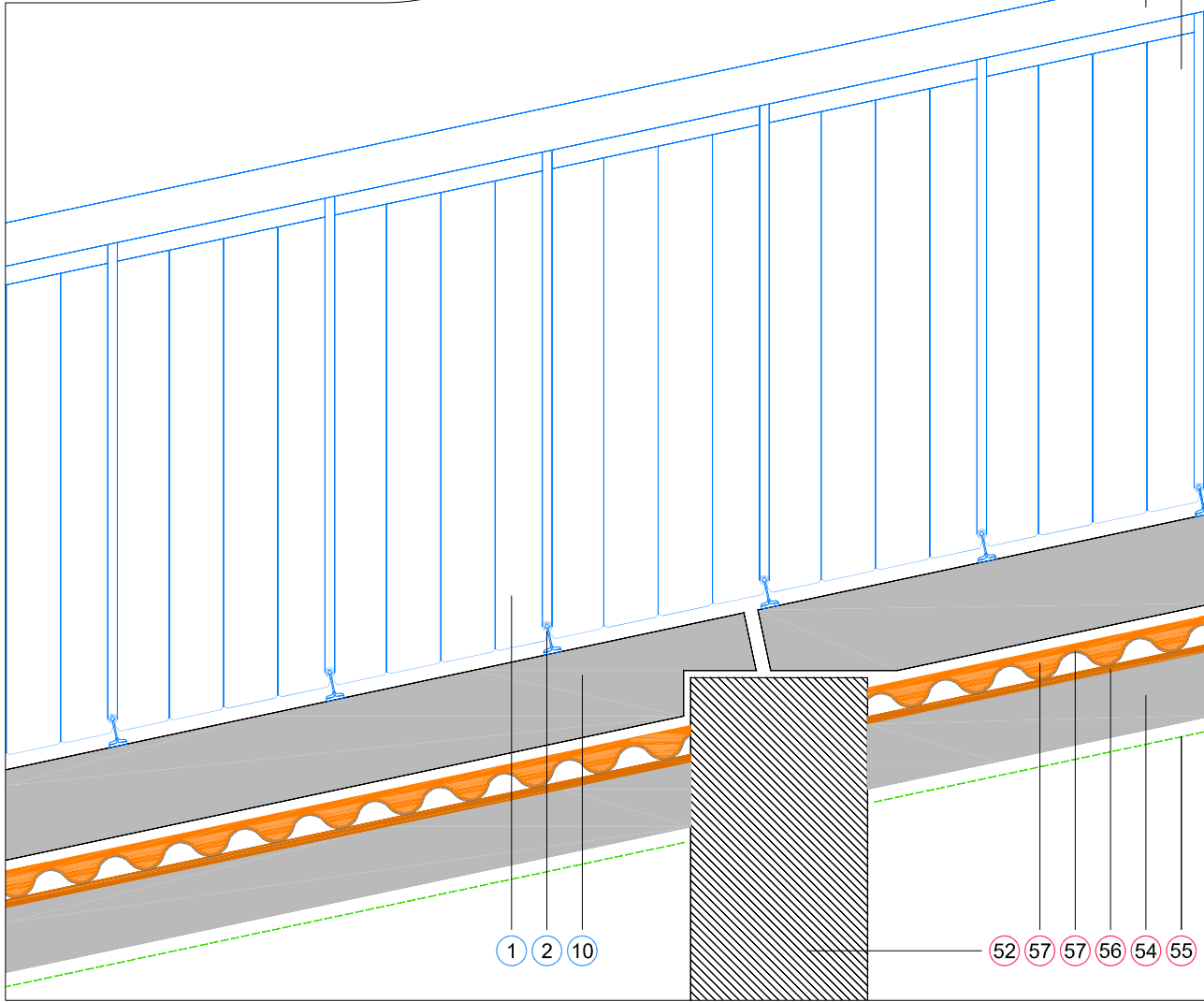
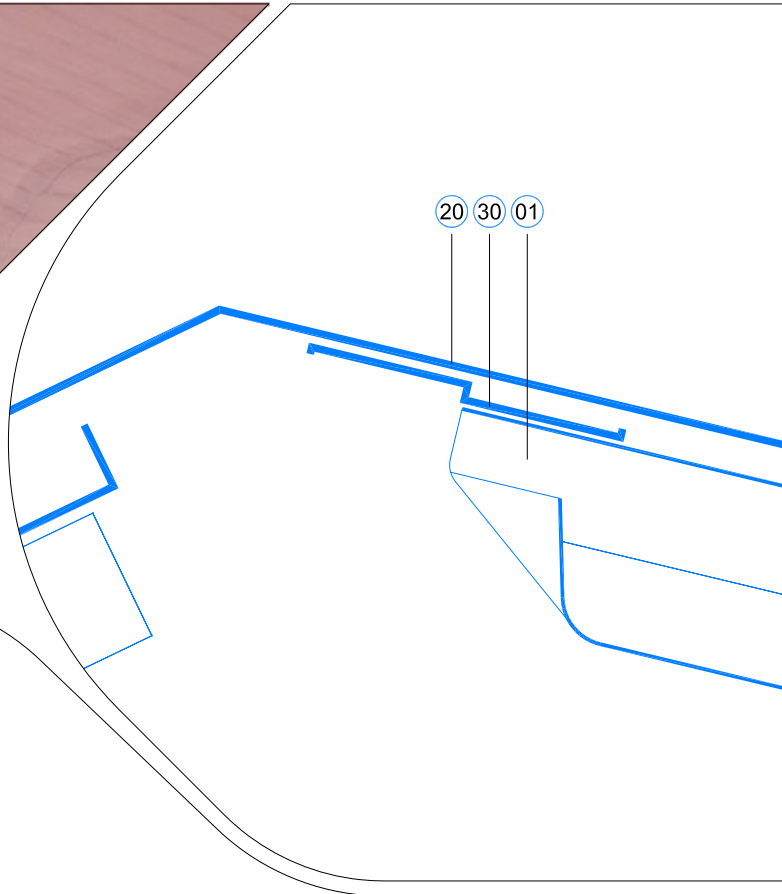
VISTA FRONTAL

0cm 20cm 40cm 60cm 100cm



VISTA LATERAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

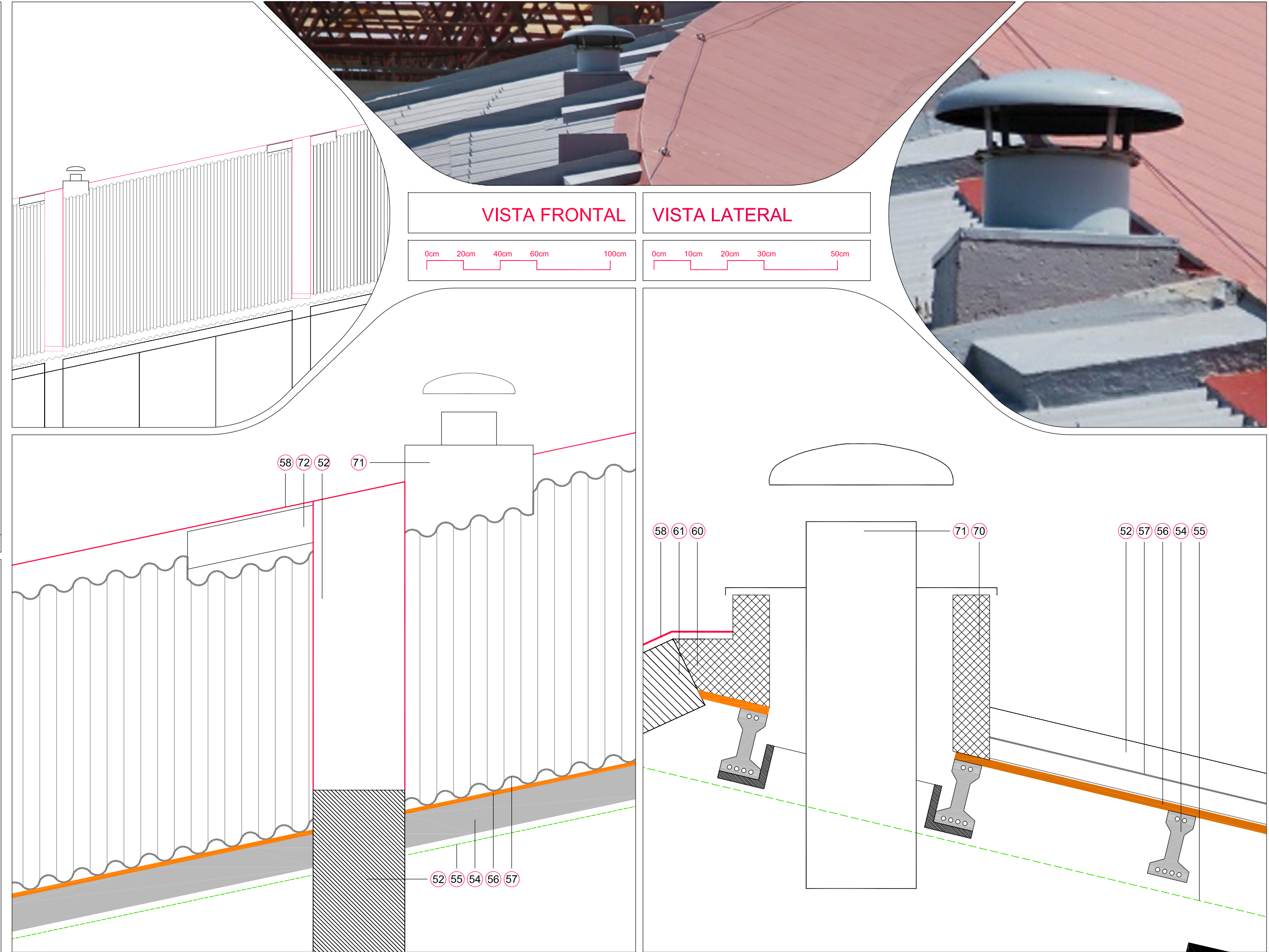
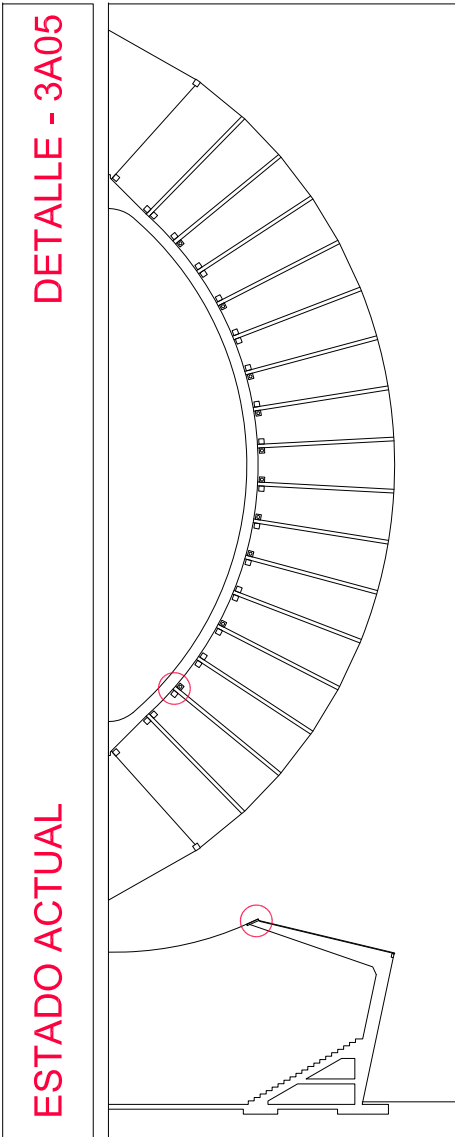


ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

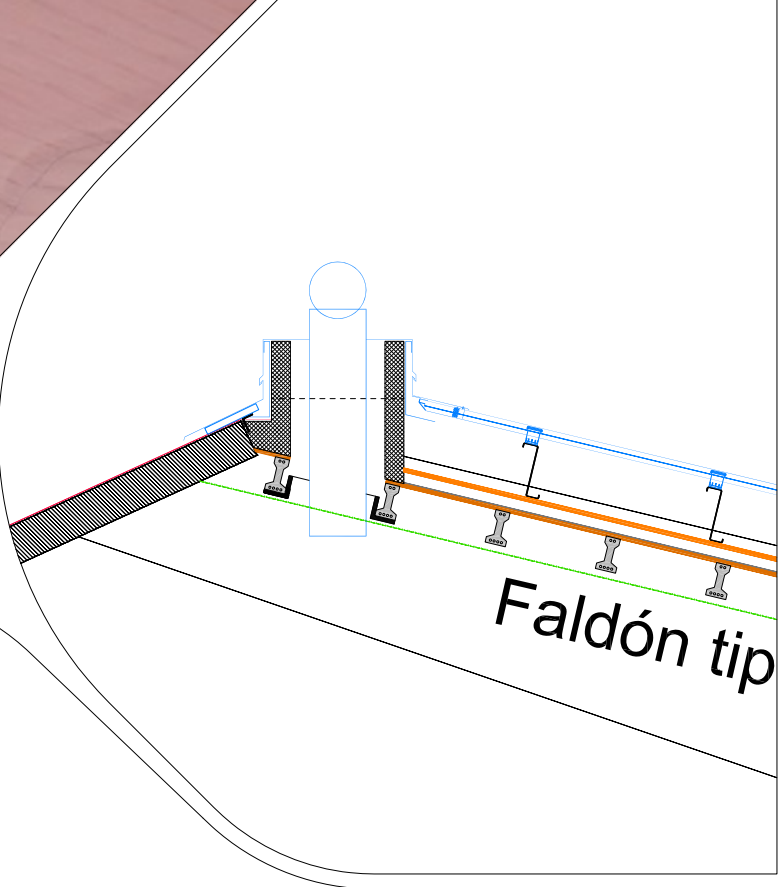
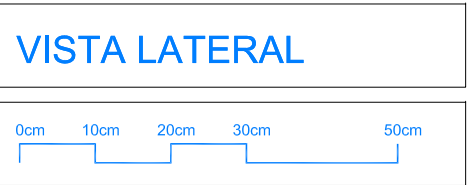
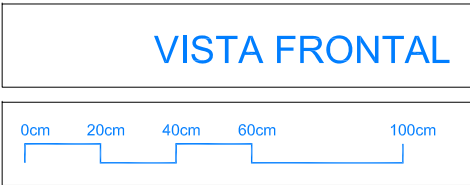
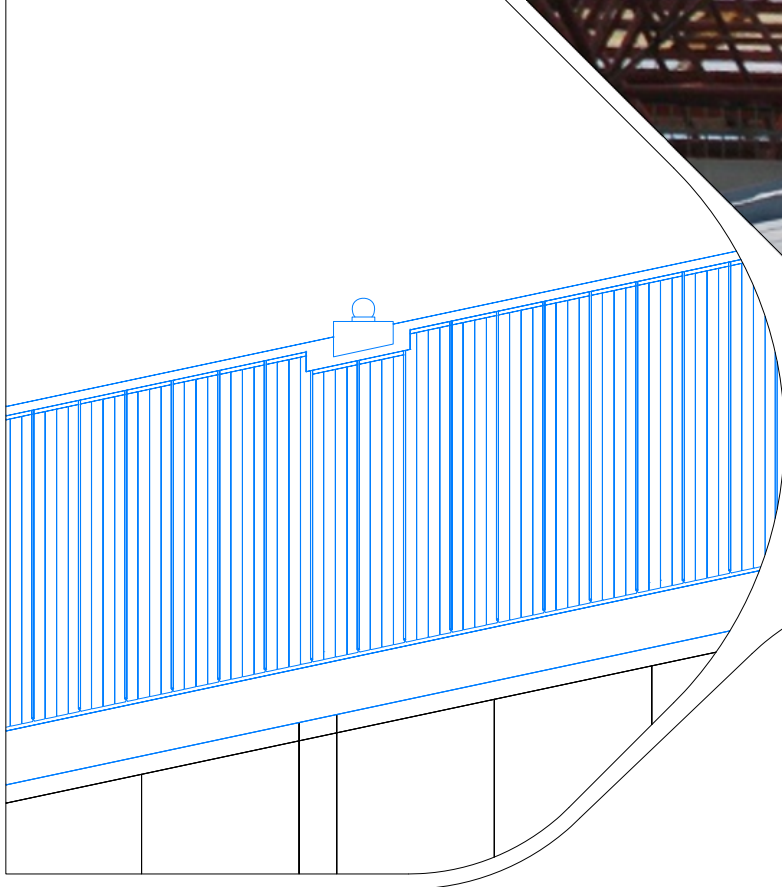
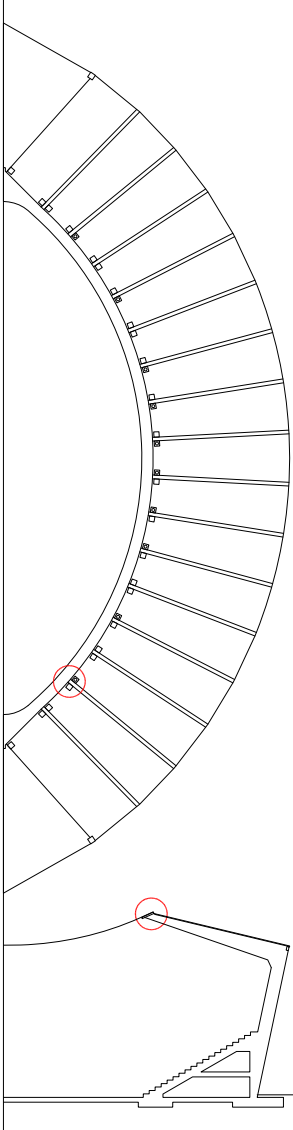
PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:
ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS
3R04

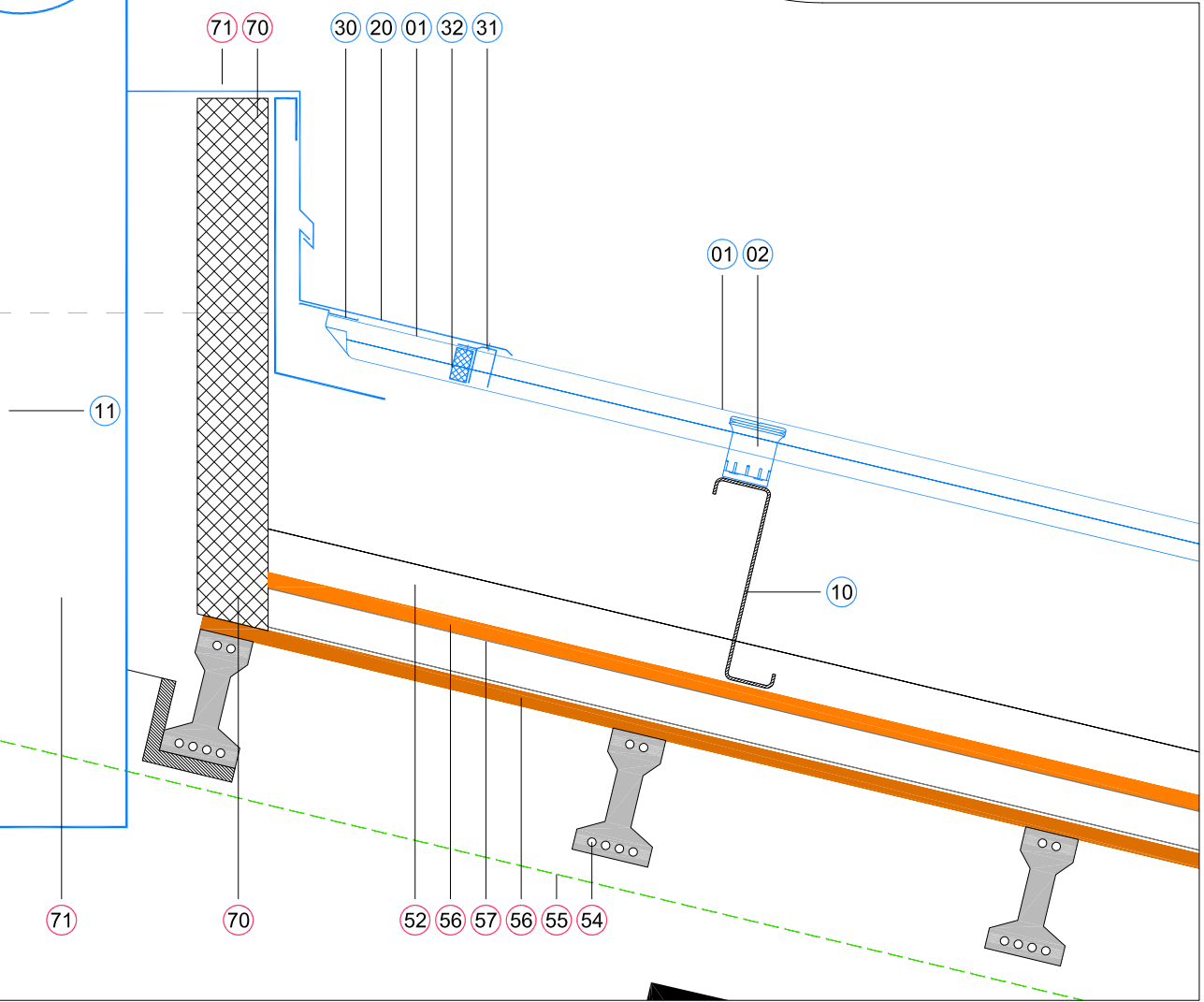
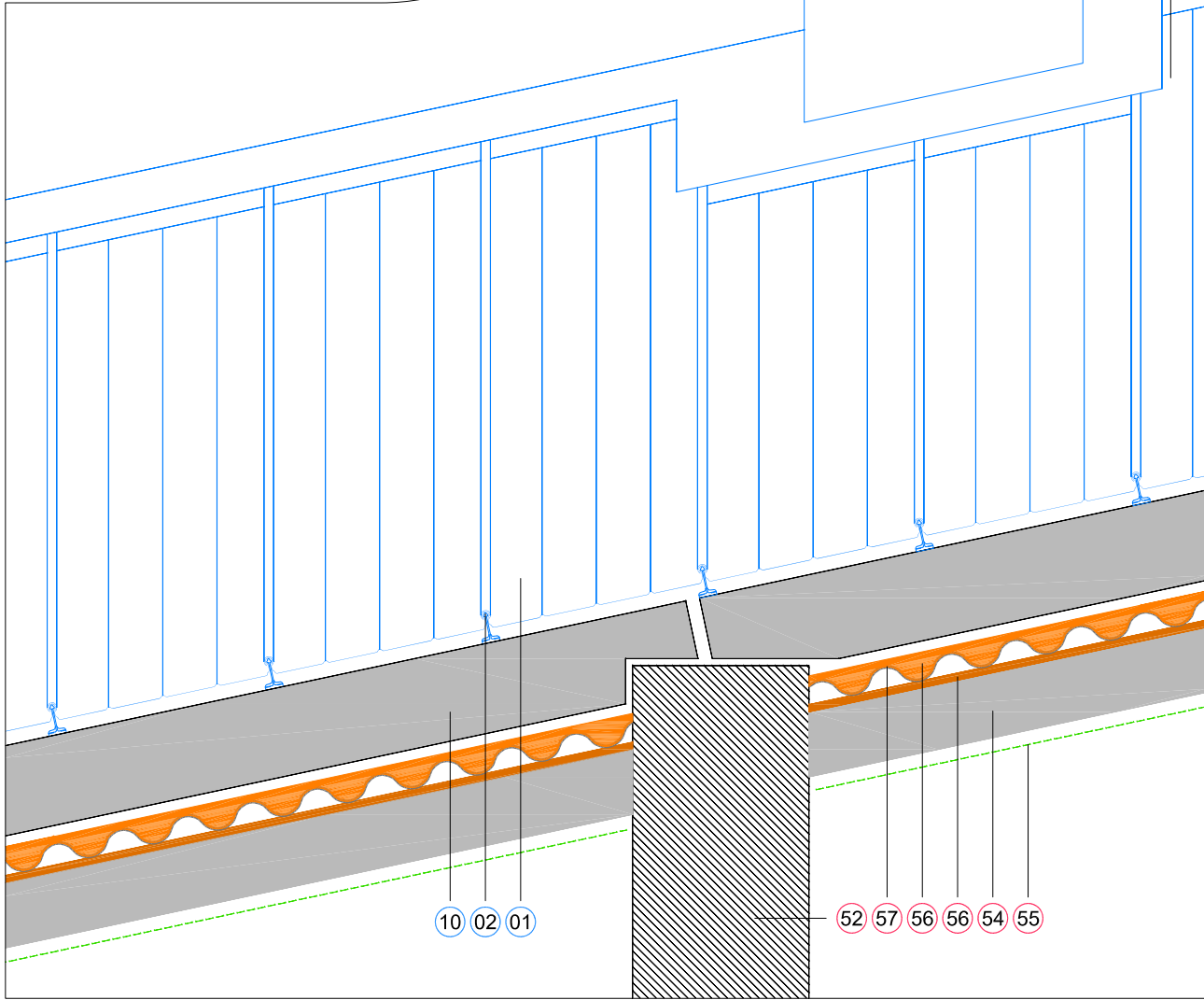


PROMOTOR:	PROMOTOR:	COAG: 3106	ARQUITECTO:	PROYECTO:	PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA	23-sep-2013
	EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña			REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR	ESCALA:	DOCUMENTO Nº2 PLANOS
	SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS		MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña	SITUACION: Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña	ESTADO ACTUAL	3A05



- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS



ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

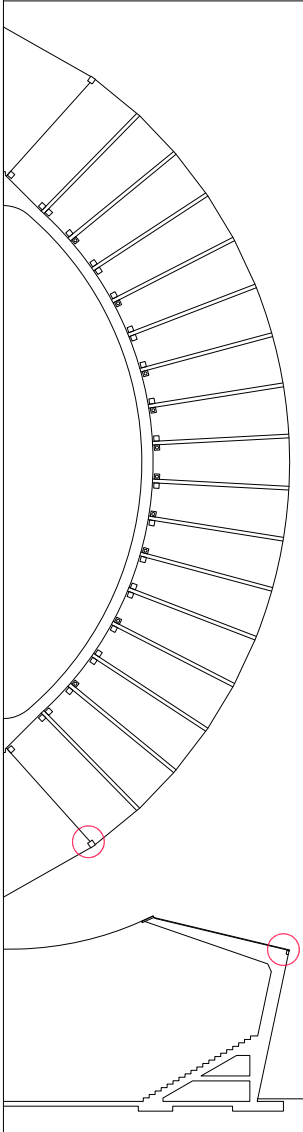
PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:

ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS
3R05

DETALLE - 3A06

ESTADO ACTUAL



51

Muros contrafuertes de hormigón

52

Ménsulas de hormigón armado

53

Losa de hormigón

54

Viguetas de hormigón prefabricadas

55

Lona colgada de protección interior

56

Aislante térmico - lana de roca 2cm

57

Plancha ondulada de fibrocemento

58

Lámina impermeable PVC - 1,2mm

59

Perfil de remate - goterón

60

Mortero de nivelación

61

Arco parabólico de relinga hormigón

62

Viga de hormigón armado

65

Impermeabilización lám. autoprotegida

70

Fabrica de ladrillo + enfoscado

71

Chimenea + extractor de ventilación

72

Chimenea sellada

01

Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente

02

Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente

10

Perfil de acero: ZF.275.4.0

11

Perfil de acero: C.275.4.0

19

Bandeja e=4mm "composite" o equiv.

20

Bandeja de remate e=1mm

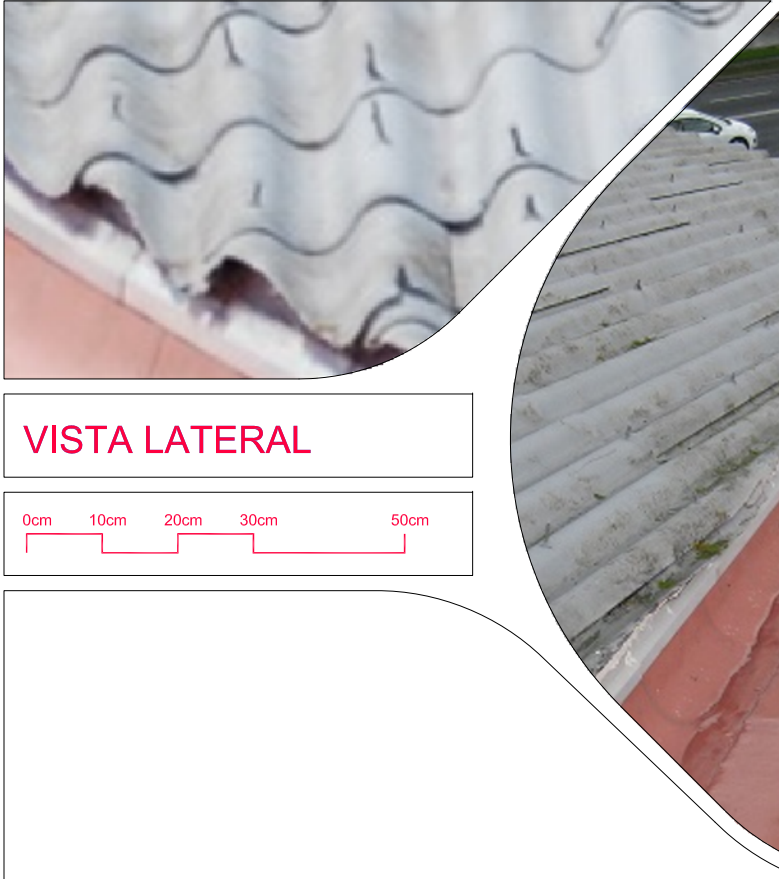
30

Perfil separador



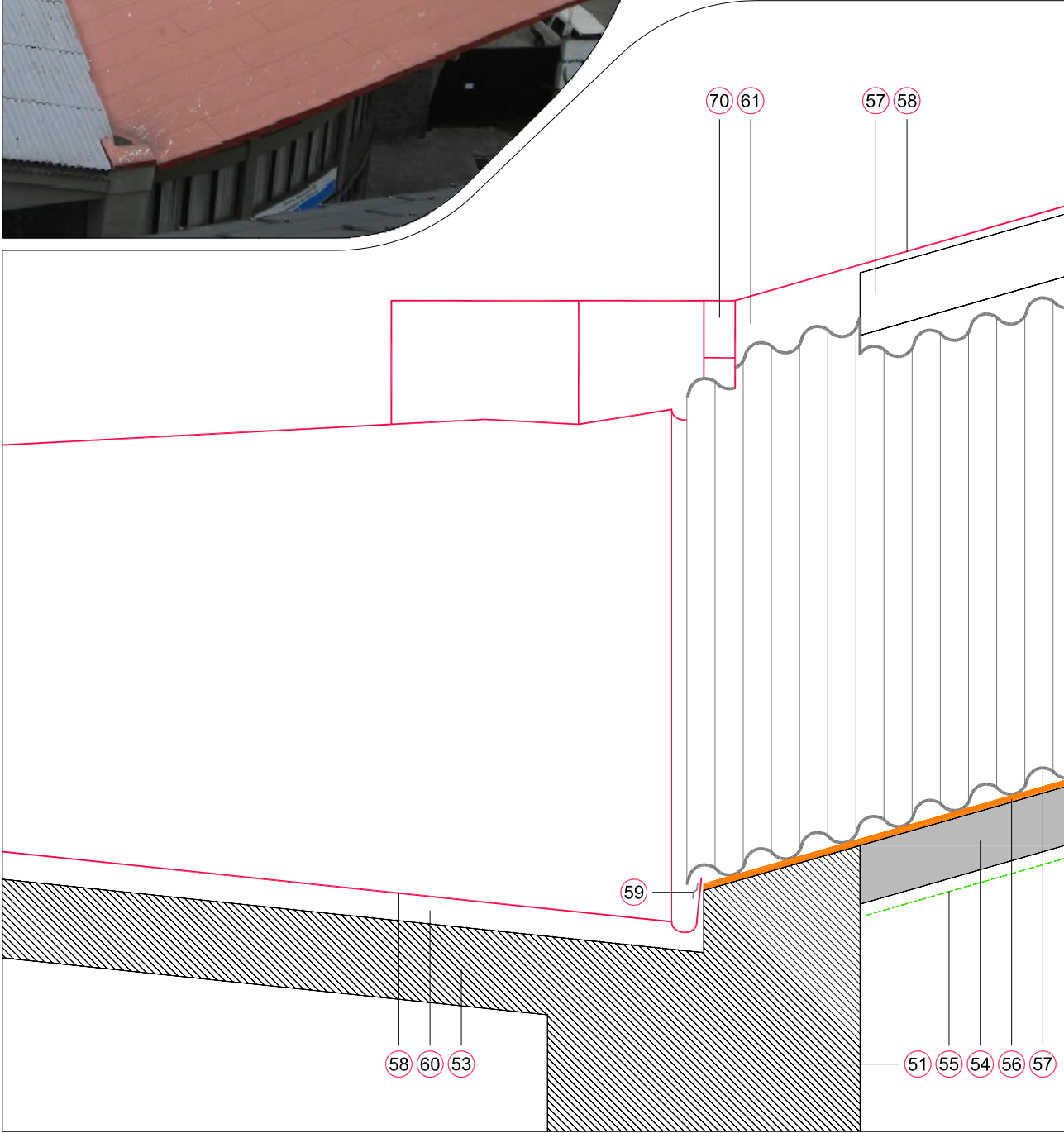
VISTA FRONTAL

0cm20cm40cm60cm100cm

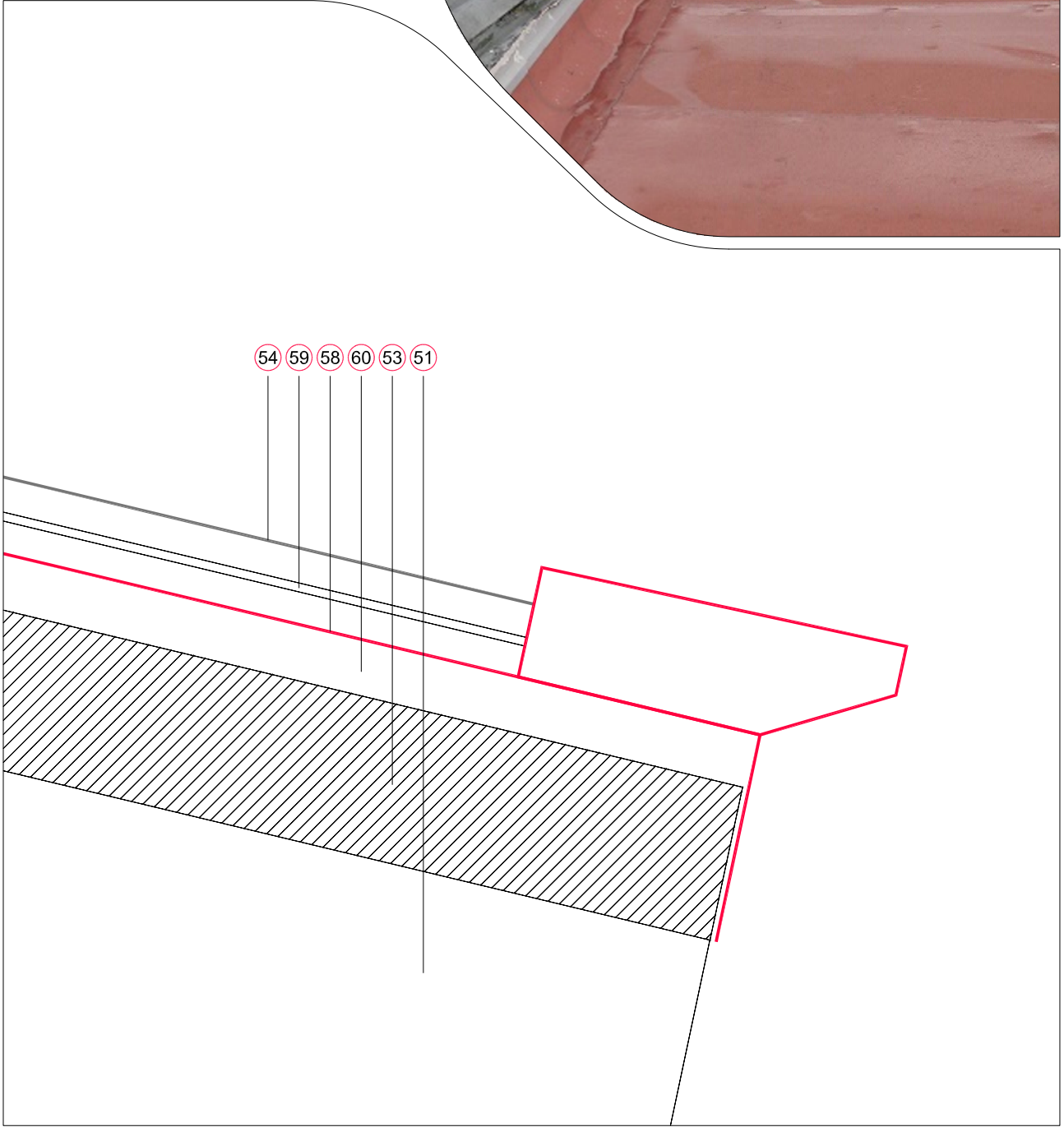


VISTA LATERAL

0cm10cm20cm30cm50cm



70615758



545958605351

PROMOTOR:



PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION

AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106



ARQUITECTO:


MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

ESCALA:

ESTADO ACTUAL

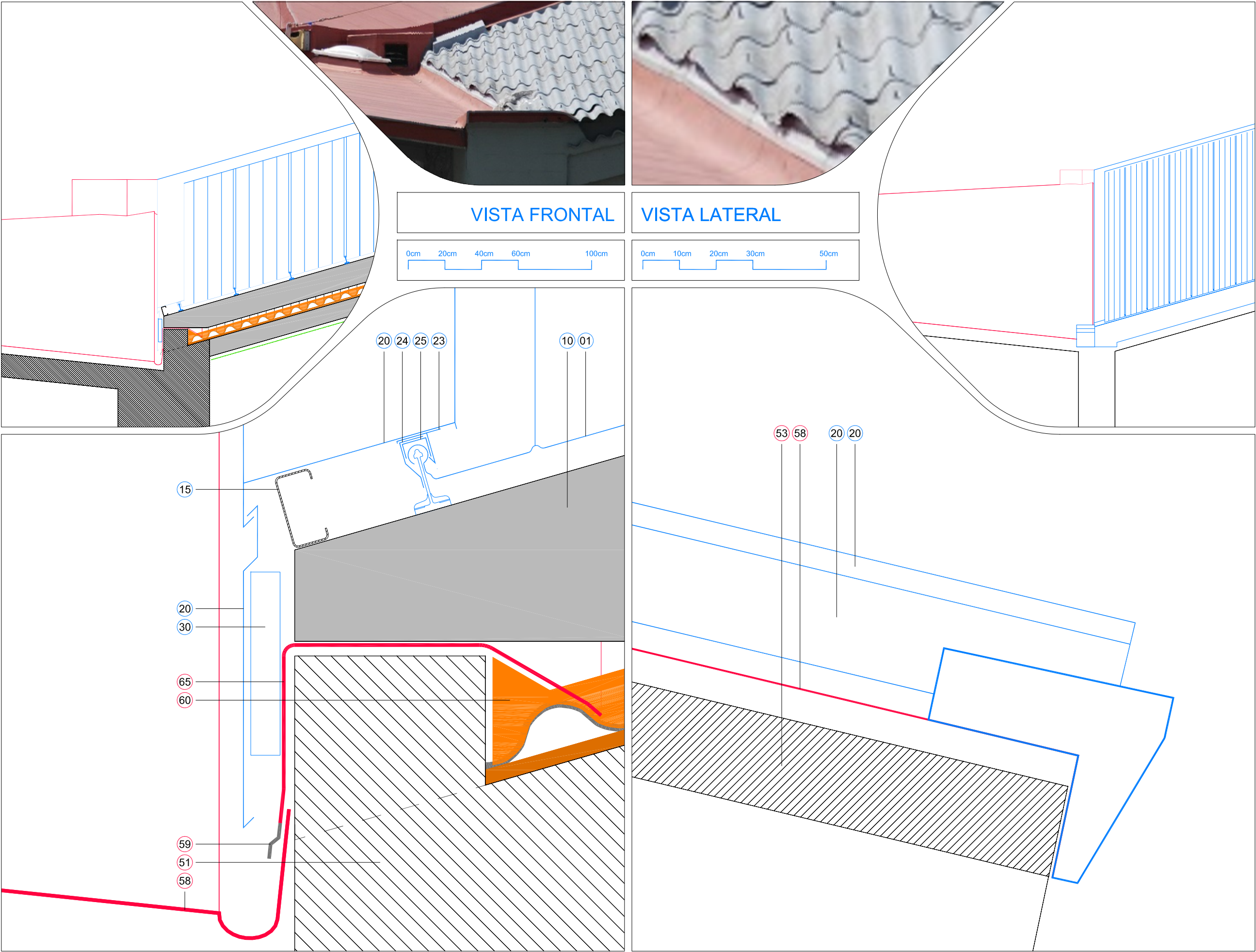
23-sep-2013

DOCUMENTO Nº2 PLANOS

3A06

- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida



PROMOTOR:

Ayuntamiento de La Coruña
Concello de A Coruña

PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106


ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

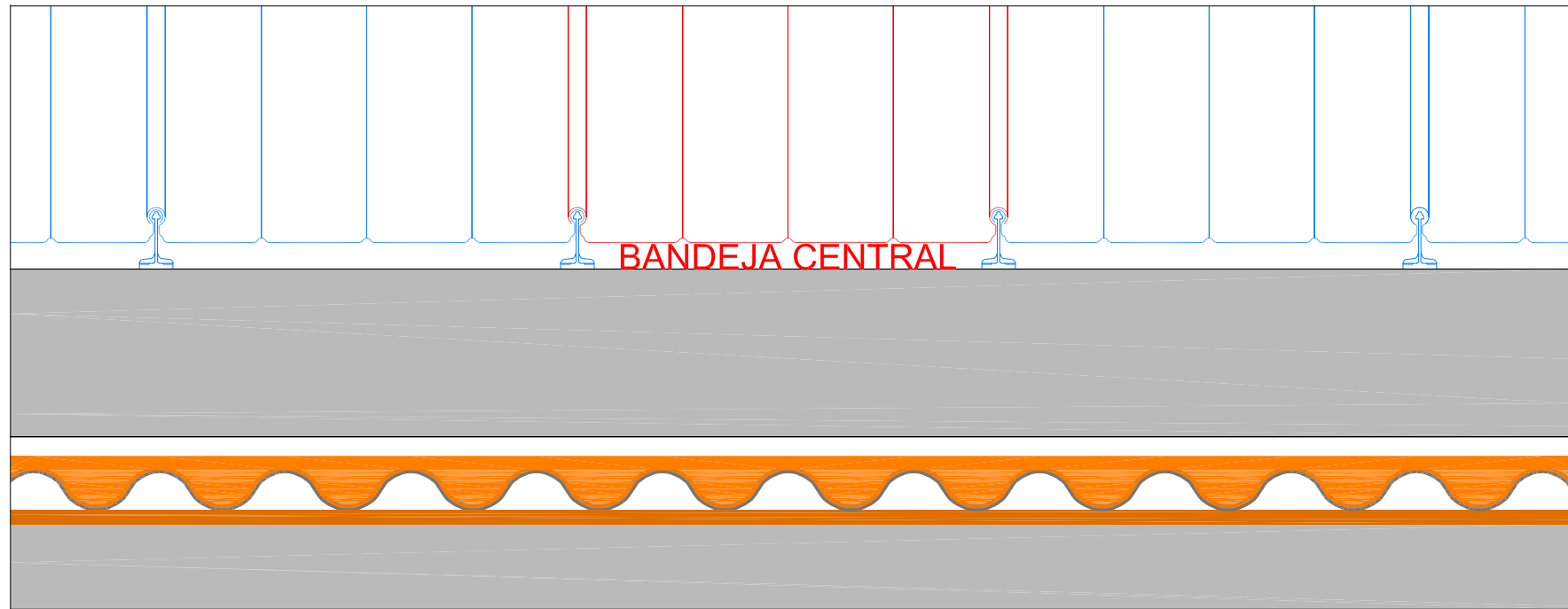
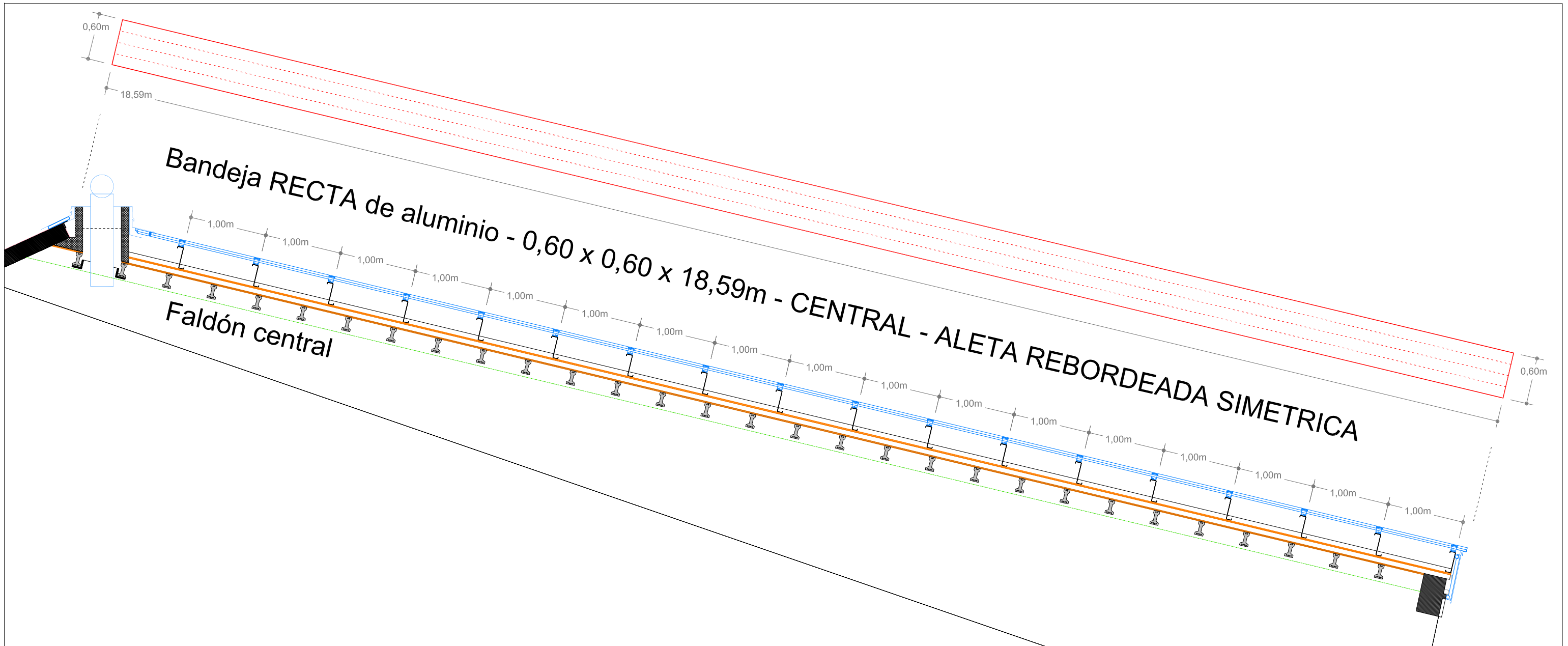
PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:

ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3R06



PROMOTOR:

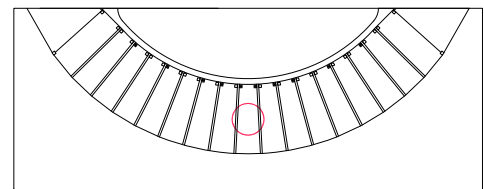
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "SUR"
PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

ESCALA:

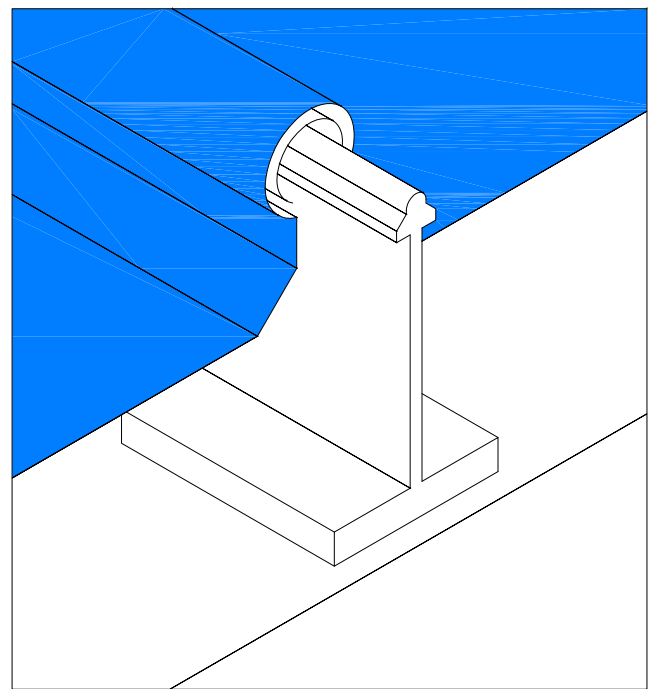
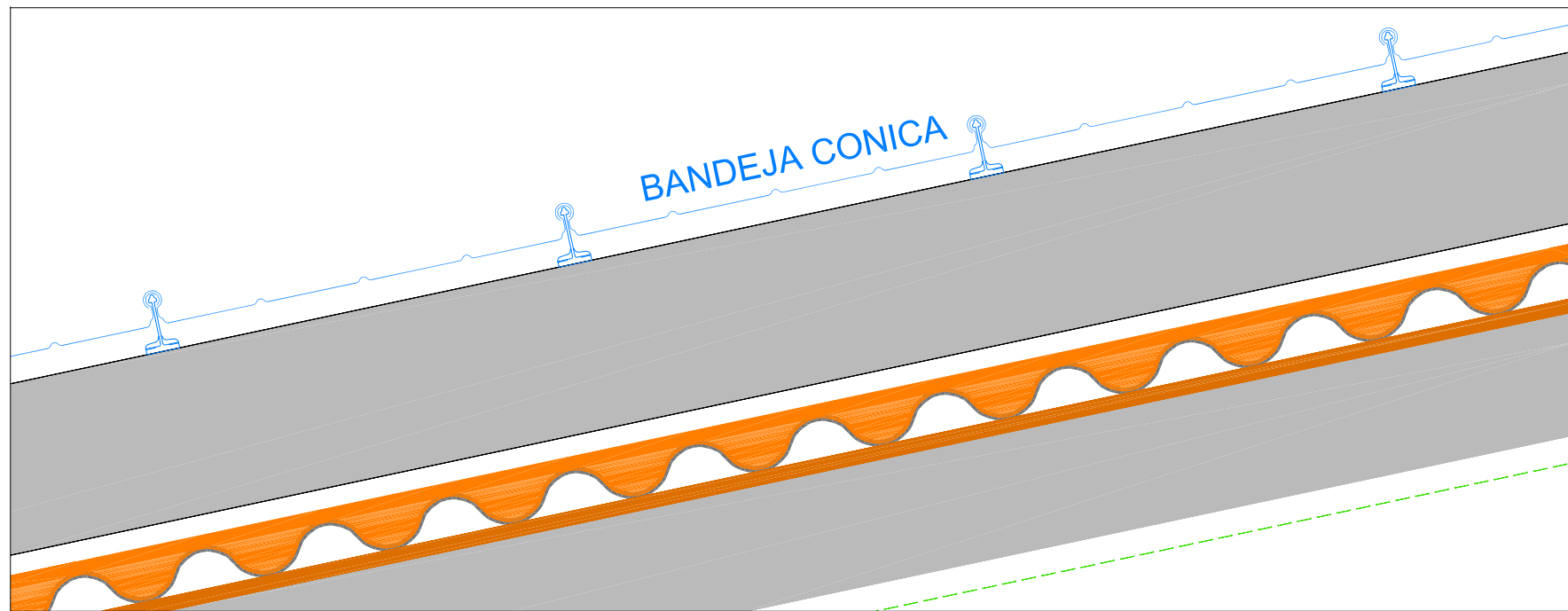
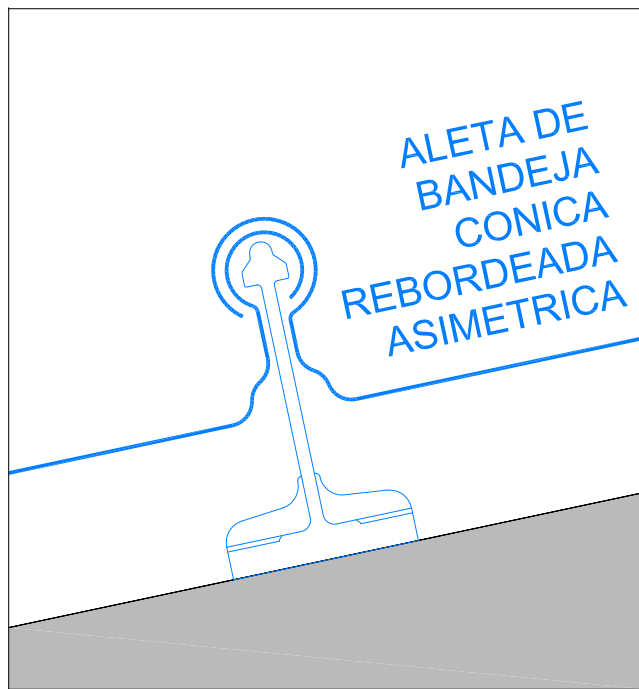
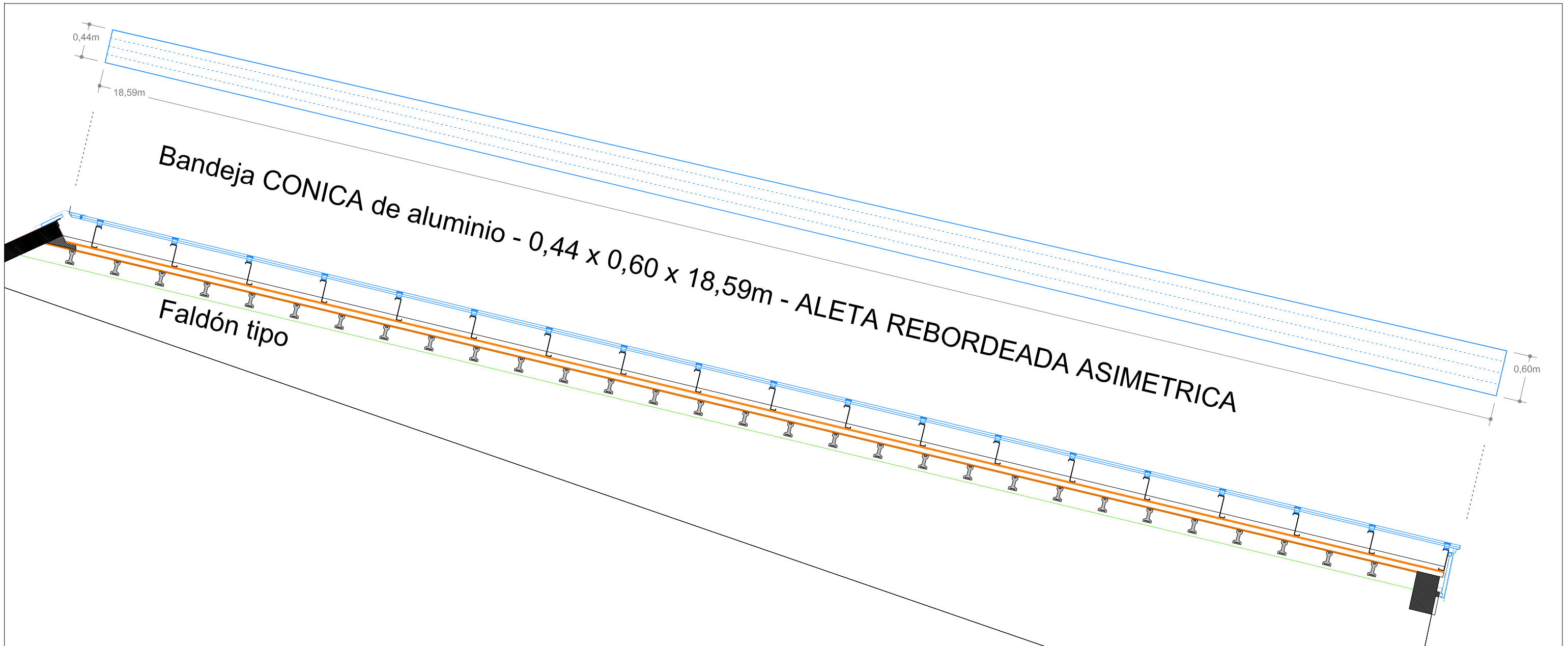
0m 1m 2m

ESTADO REMODELADO

3R07

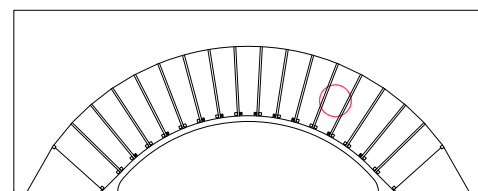
26-jul-2013

DOCUMENTO Nº2 PLANOS



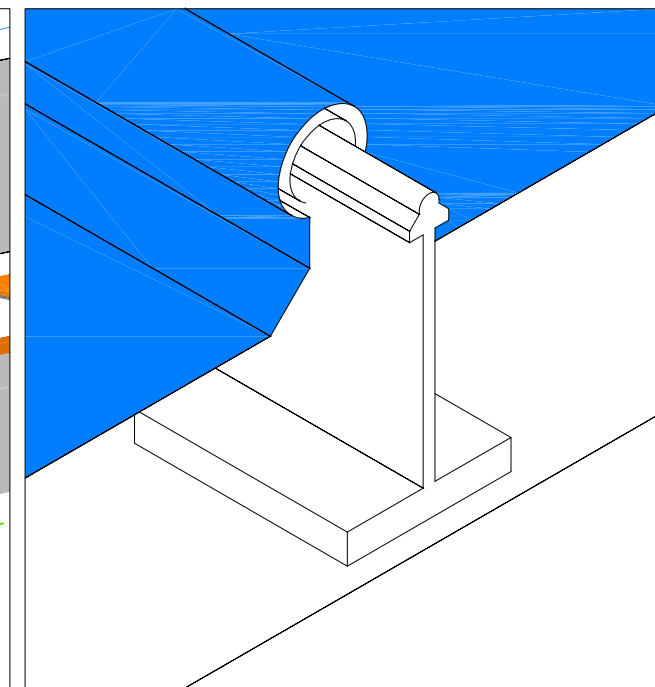
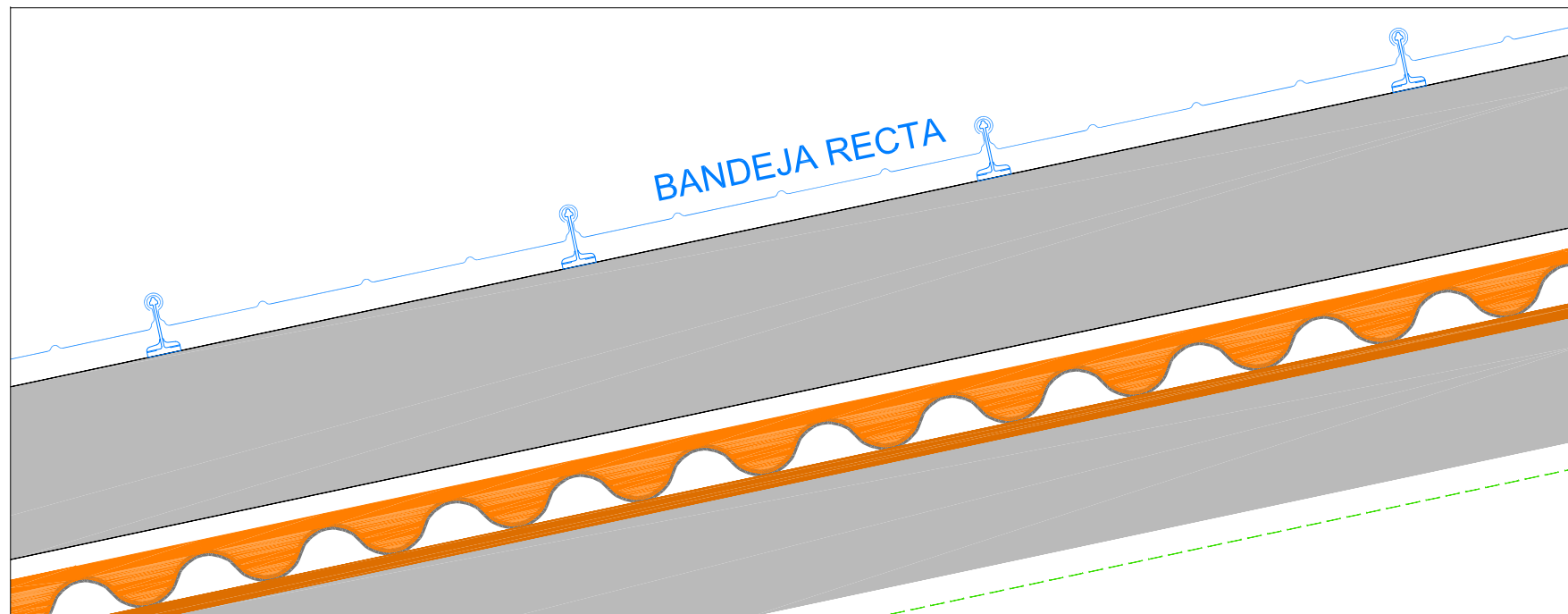
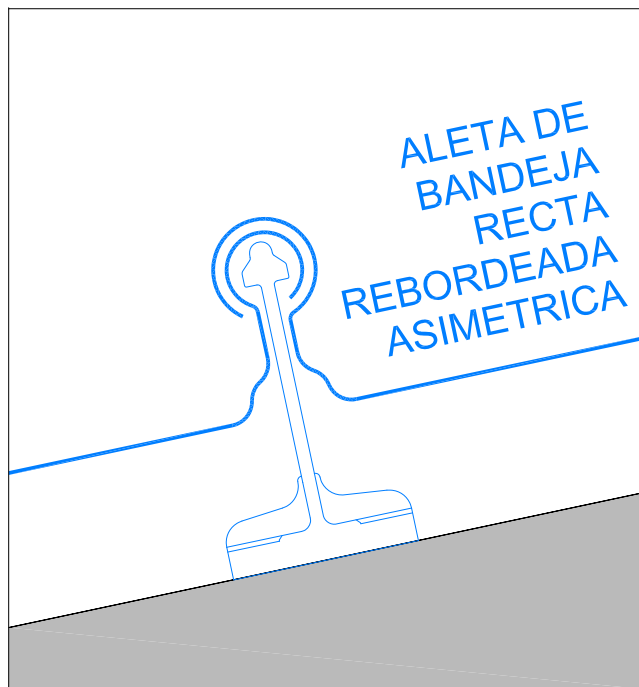
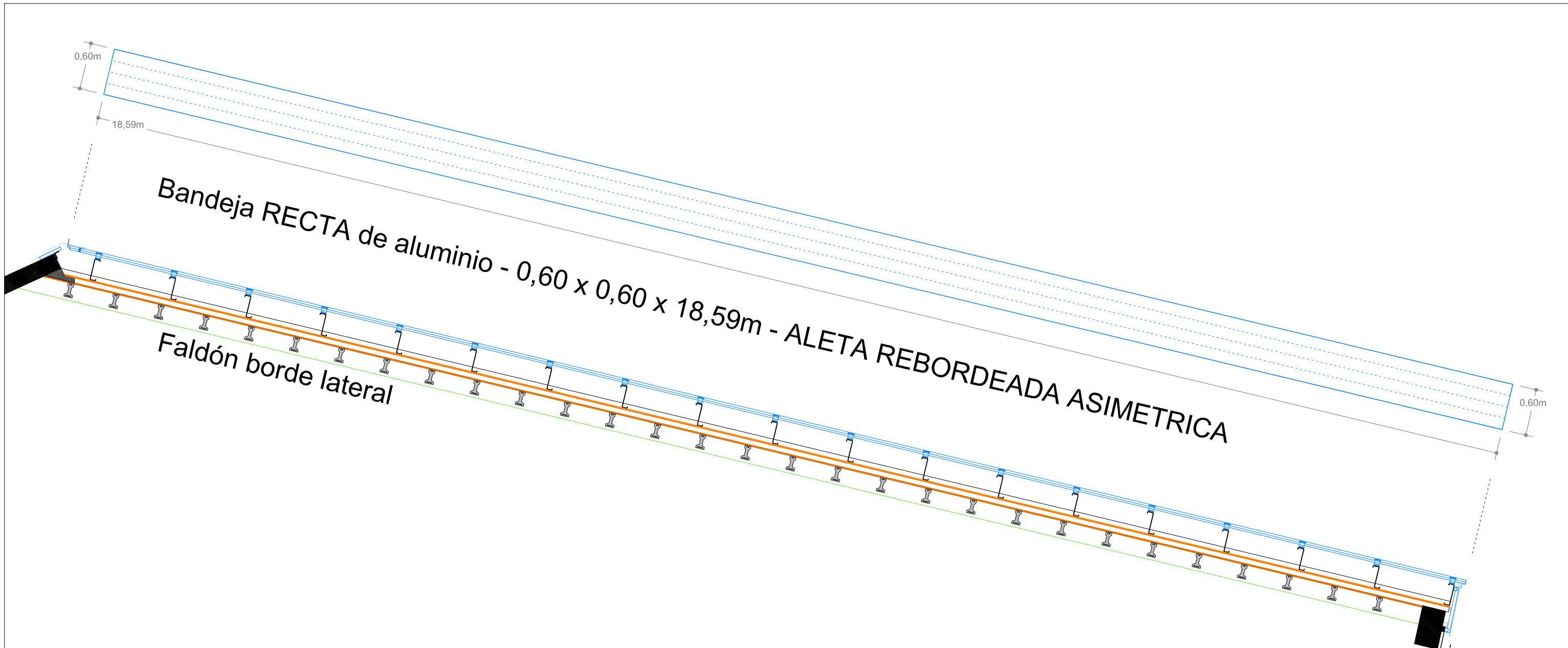
	PROMOTOR: EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña SERVICIO DE EDIFICACION AREA DE INFRAESTRUCTURAS
--	--

COAG: 3106 	ARQUITECTO:  MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña
--	--



PROYECTO: REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE" PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR SITUACION: Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña
--

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA ESCALA: 0m 1m 2m  ESTADO REMODELADO	23-sep-2013 DOCUMENTO Nº2 PLANOS 3R08
---	---



PROMOTOR:

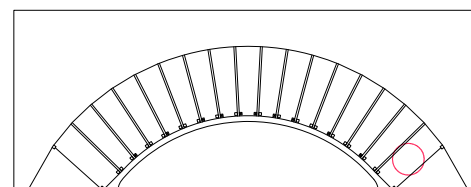
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

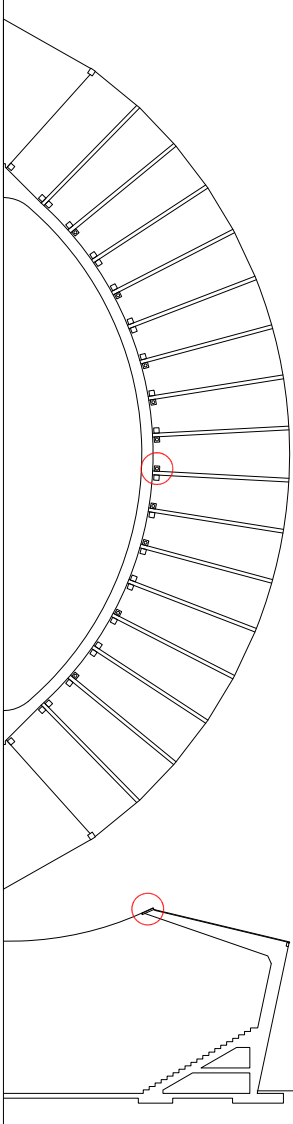
ESCALA: 0m 1m 2m

ESTADO REMODELADO

23-sep-2013

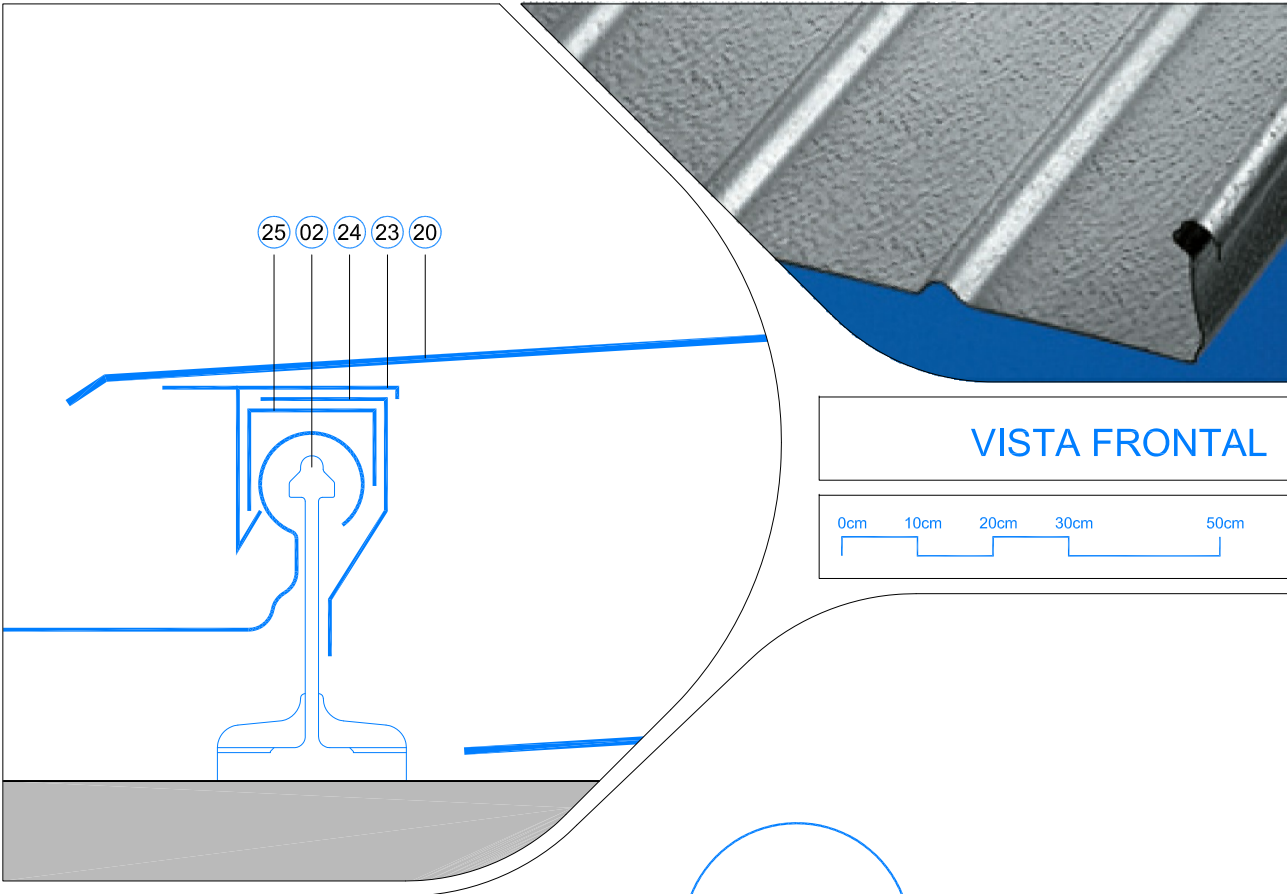
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3R09



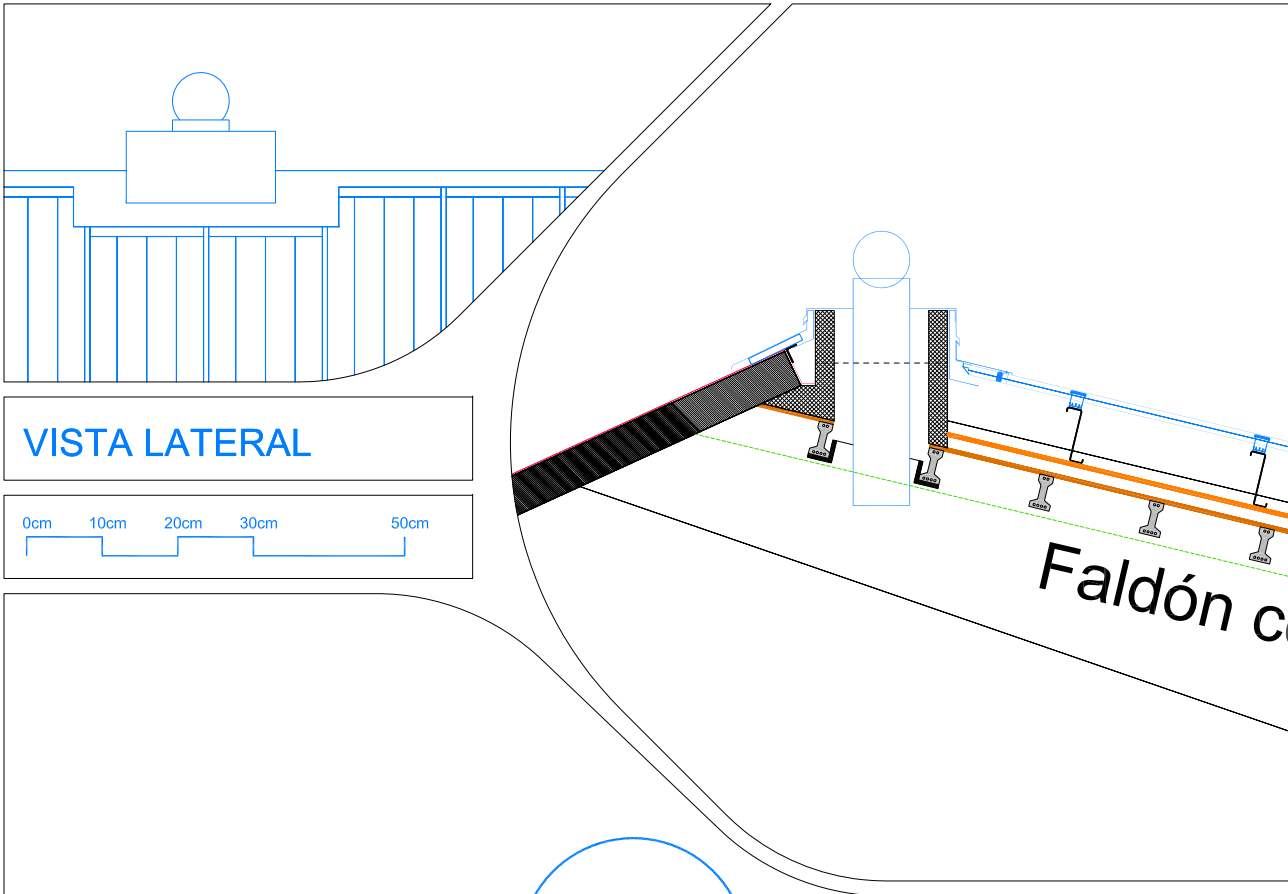
- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprotegida



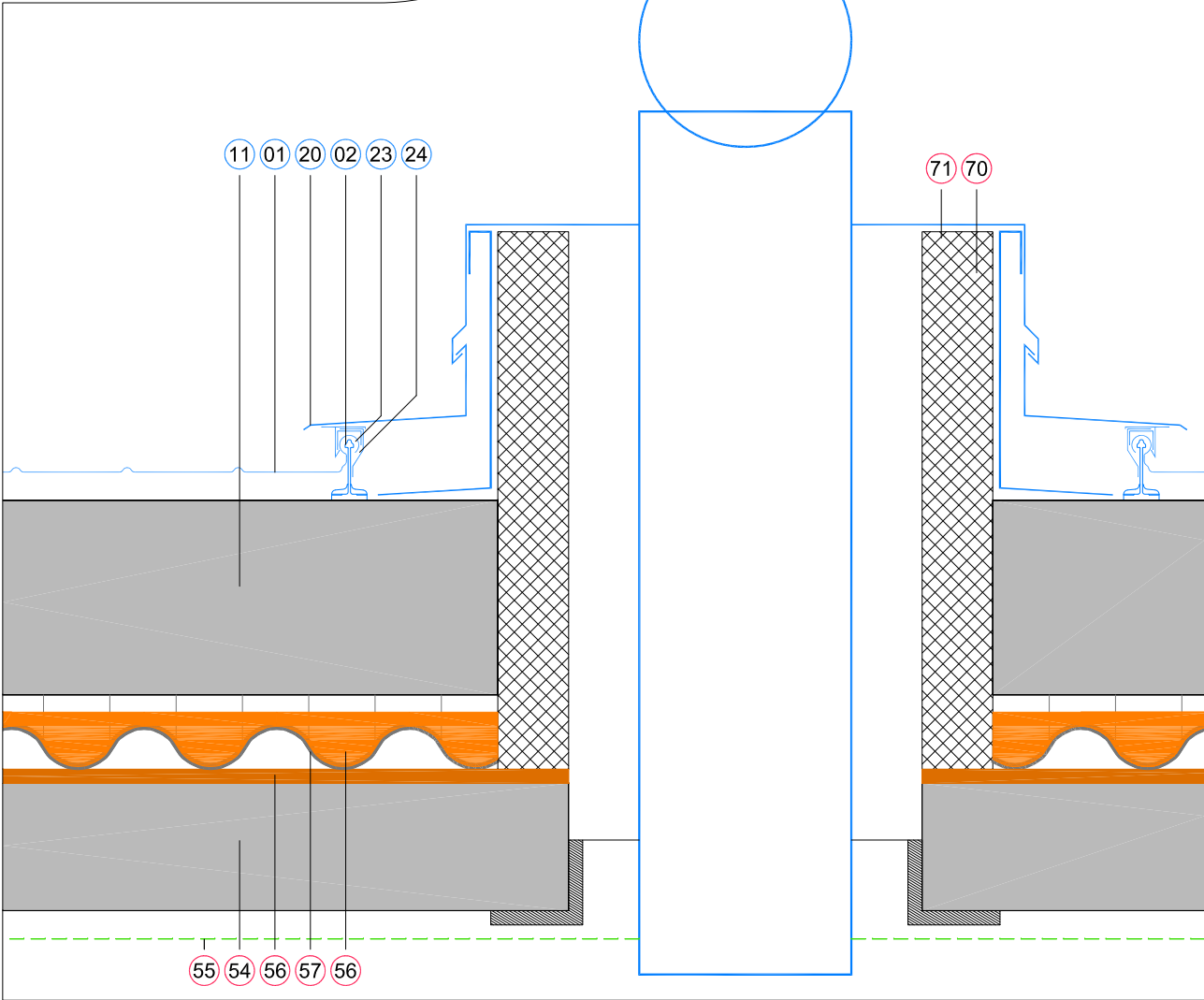
VISTA FRONTAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



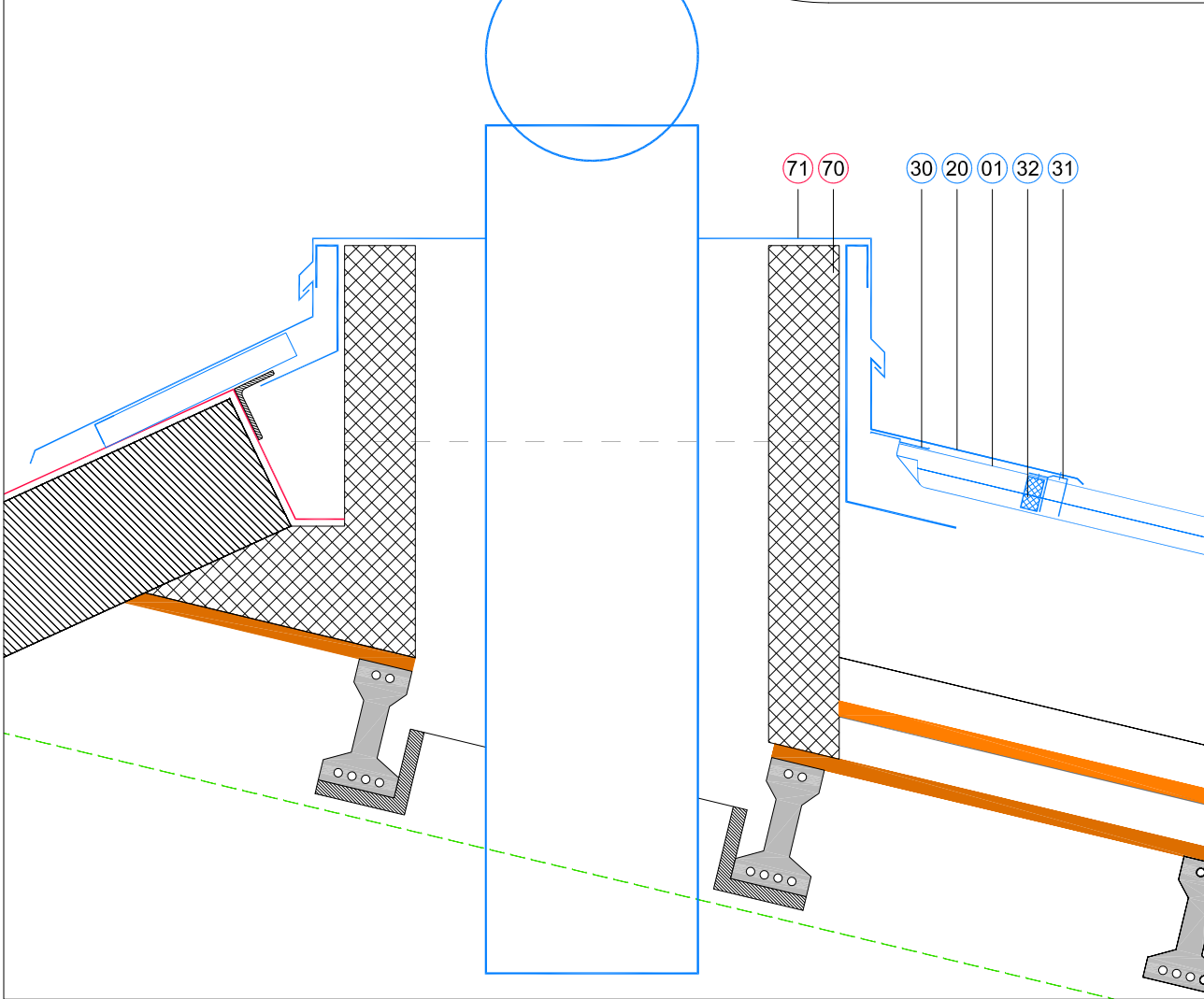
VISTA LATERAL

0cm 10cm 20cm 30cm 50cm



71 70

55 54 56 57 56



71 70 30 20 01 32 31



PROMOTOR:
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

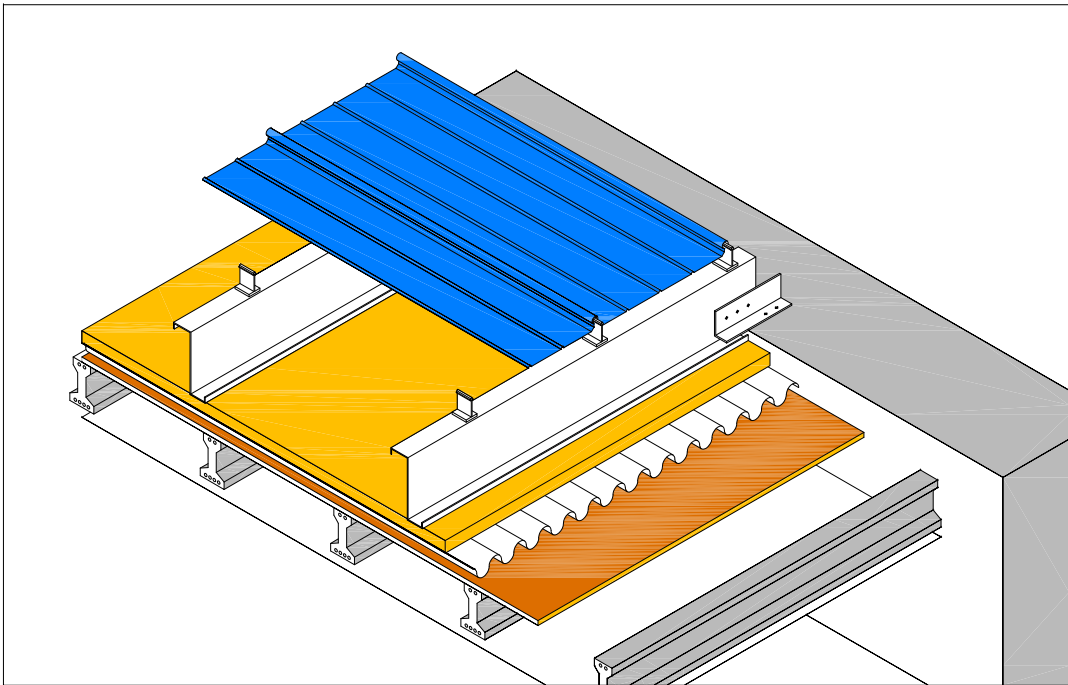
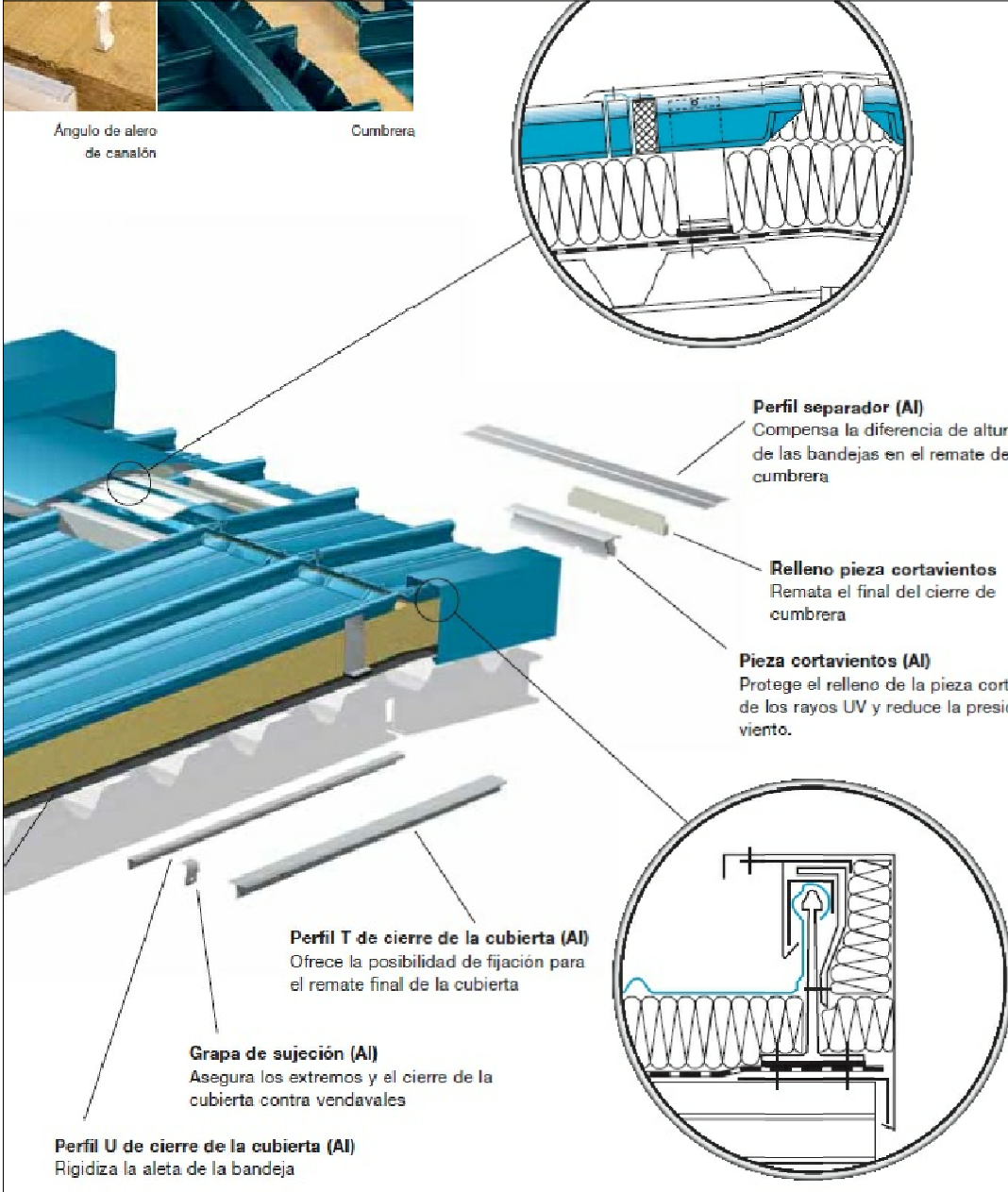
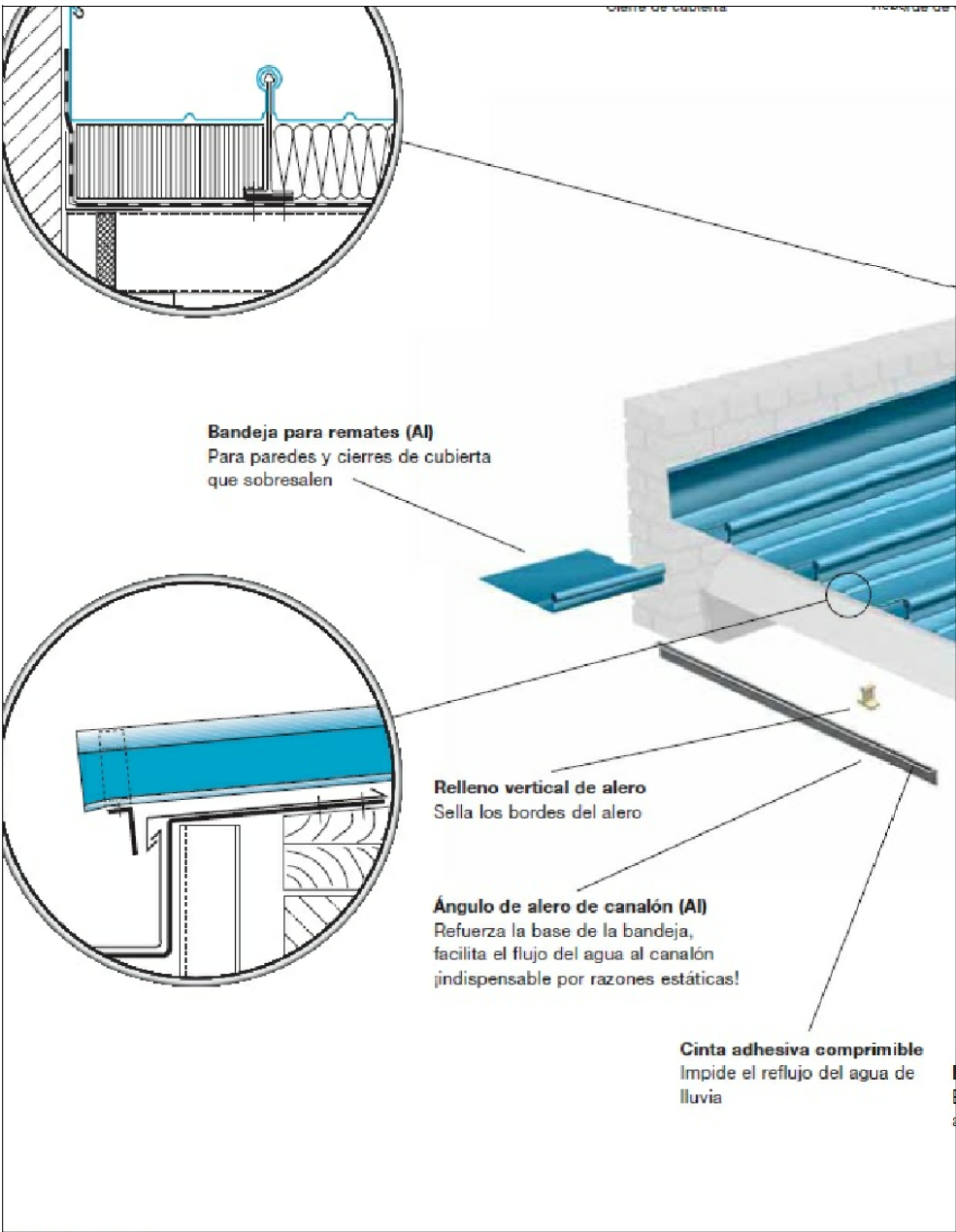
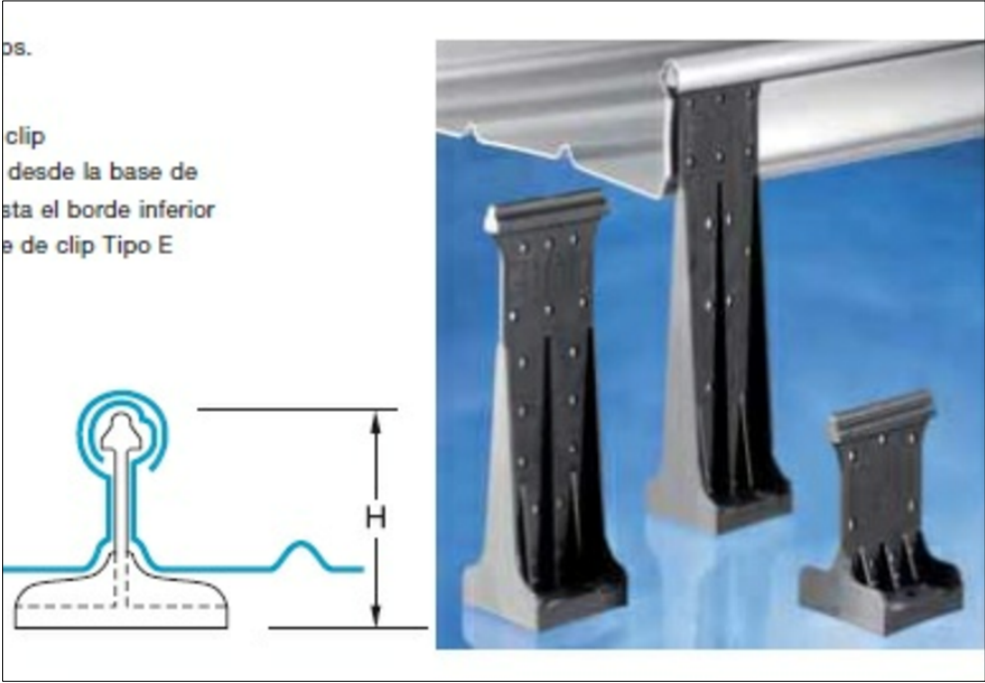


ARQUITECTO:
MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:
REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR
SITUACION:
Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA
ESCALA:
ESTADO REMODELADO

23-sep-2013
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS
3R10



4.3 Formas trapezoidales

Debido a sus múltiples posibilidades de diseño, las bandejas perfiladas trapezoidales Kalzip han adquirido cada vez más importancia para su aplicación en cubiertas. Porque una cubierta no sólo debe servir como protección en el edificio. Puede proporcionar la perfección arquitectónica al edificio.

Para una ejecución perfecta de la construcción, hay que tener en cuenta algunos aspectos fundamentales. Los anchos de cobertura se encuentran entre 230 mm y 740 mm. Además la accesibilidad sólo es posible en parte. La base de la bandeja debe estar reforzada adicionalmente con un aislamiento a prueba de pisadas. Se tienen que colocar pasarelas. Para lograr la rigidez adecuada de la base habrá que instalar un ángulo de alero. Toda la superficie va siempre cubierta con una lámina de protección.

El lacado anticorrosión sólo se puede realizar posteriormente aplicado por proyección. El lacado Aquasine no es posible. Las bandejas cónicas perfiladas Kalzip tienen que ser instaladas en la cubierta siguiendo las precisas



instrucciones que aparecen en el correspondiente plano de montaje. Es aconsejable comprobar las dimensiones reales de la subestructura con las dimensiones del plano de montaje, antes de iniciar la fabricación. Con tolerancias mayores de construcción se puede requerir una nueva distribución. Las tablas de la página siguiente son válidas para un ancho constructivo de hasta 500 mm.

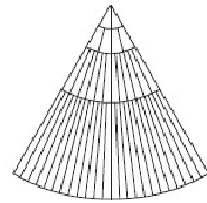
Acabado:

- Estucado-gofrado
- AluPlusPatina
- Lacado con lámina de protección
- AluPlusZinc con lámina de protección

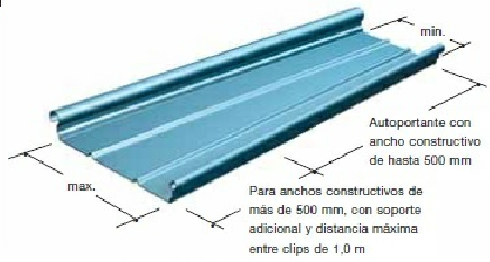
Possible types of profile	65/... und 50/...	AF...	AS...
Ancho mínimo de fabricación	230 mm	170 mm	
Ancho máximo	740 mm ¹	740 mm ¹	no
Longitud mínima	1500 mm	1500 mm	posible
Longitud máxima	depende del transporte	depende del transporte	
Espesor de chapa	0,80 - 1,20 mm	0,80 - 1,20 mm	
Trapezoidal y curvada	Possible para anchos de fabricación de 230 - 620 mm.		
Sólo con la aprobación de nuestro departamento técnico en Madrid / España.			

¹ Aplicable solamente a las bandejas perfiladas Kalzip estucadas - gofradas y a las lacadas en color. Se ofrecen otro tipo de materiales y combinaciones bajo pedido.

Junta realizada como una unión soldada o junta escalonada



Ejemplo de montaje con juntas



PROMOTOR:



PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

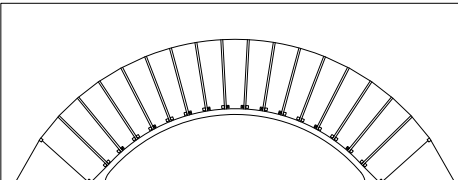
SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106



ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña



PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: DEFINICION CONSTRUCTIVA

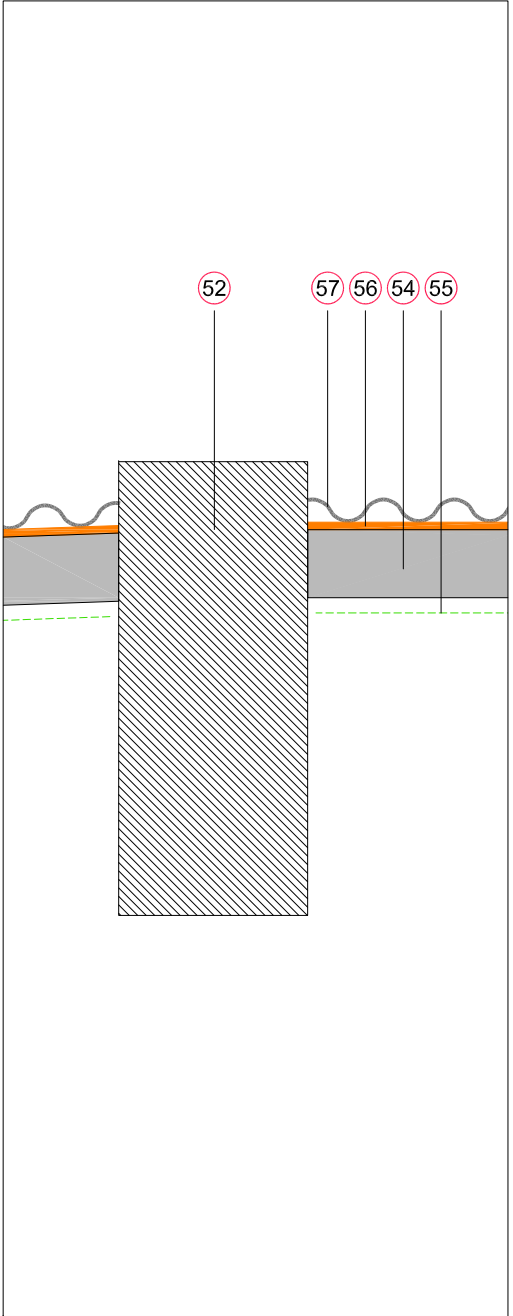
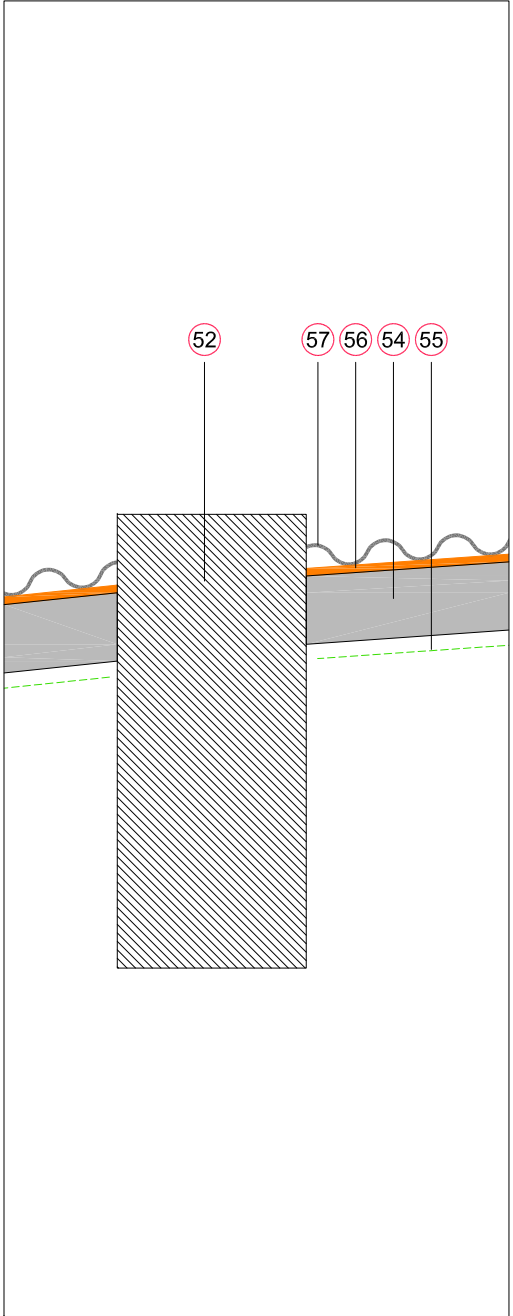
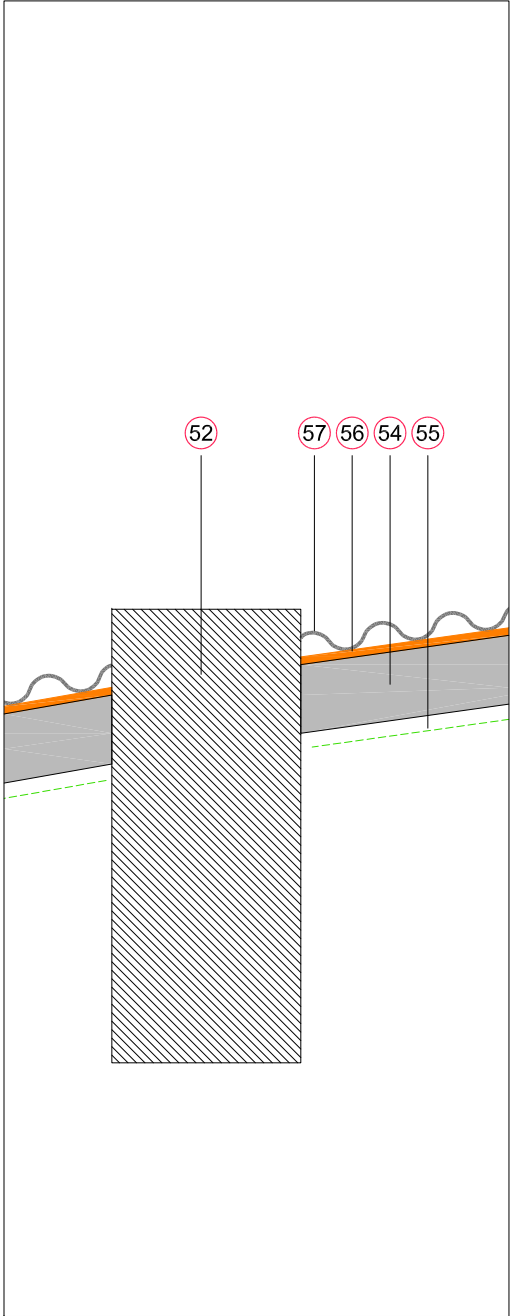
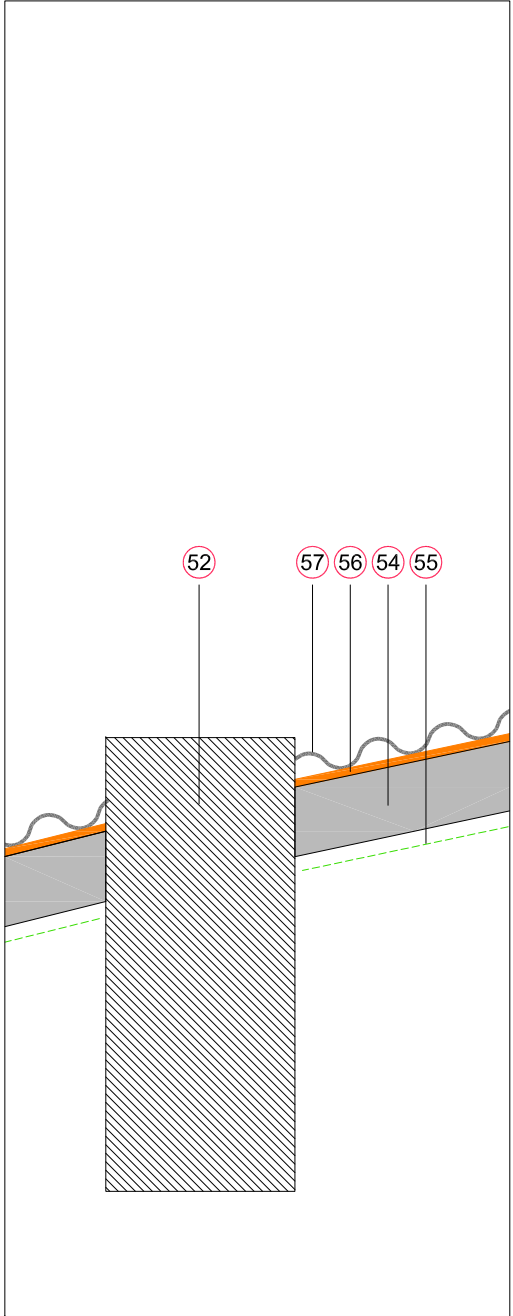
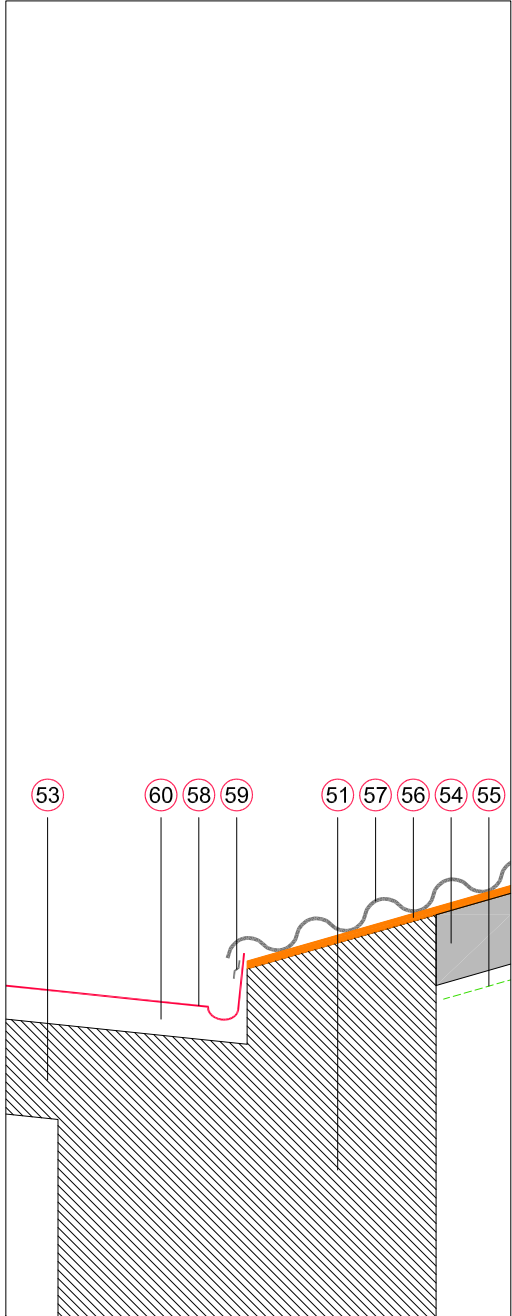
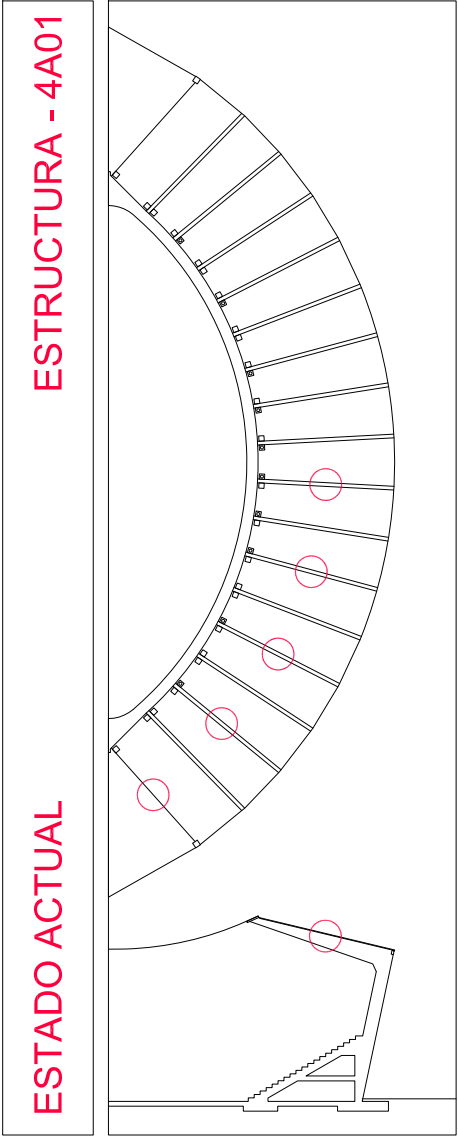
ESCALA:

ESTADO REMODELADO

23-sep-2013

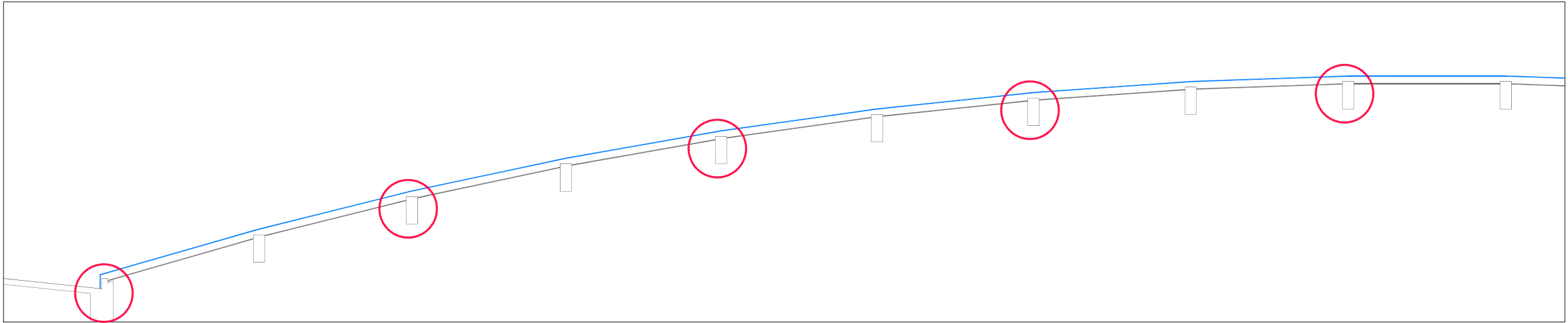
DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

3R11



- 51 Muros contrafuertes de hormigón
- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 53 Losa de hormigón
- 54 Viguetas de hormigón prefabricadas
- 55 Lona colgada de protección interior
- 56 Aislante térmico - lana de roca 2cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 59 Perfil de remate - goterón
- 60 Mortero de nivelación
- 61 Arco parabólico de relinga hormigón
- 62 Viga de hormigón armado
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida
- 70 Fabrica de ladrillo + enfoscado
- 71 Chimenea + extractor de ventilación
- 72 Chimenea sellada

- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 30 Perfil separador



PROMOTOR:

PROMOTOR:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE LA CORUÑA
Plaza de María Pita, nº1, 15001, A Coruña

SERVICIO DE EDIFICACION
AREA DE INFRAESTRUCTURAS

COAG: 3106

ARQUITECTO:

MIGUEL VAZQUEZ DE LAS CUEVAS
C/ San Andrés nº134, 1ºdcha, 15003, A Coruña

PROYECTO:

REMODELACIÓN DE CUBIERTA RIGIDA "NORTE"
DEL PALACIO DE LOS DEPORTES DE RIAZOR

SITUACION:

Avd. Buenos Aires nº1, 15004, La Coruña

PLANO: ESTRUCTURA

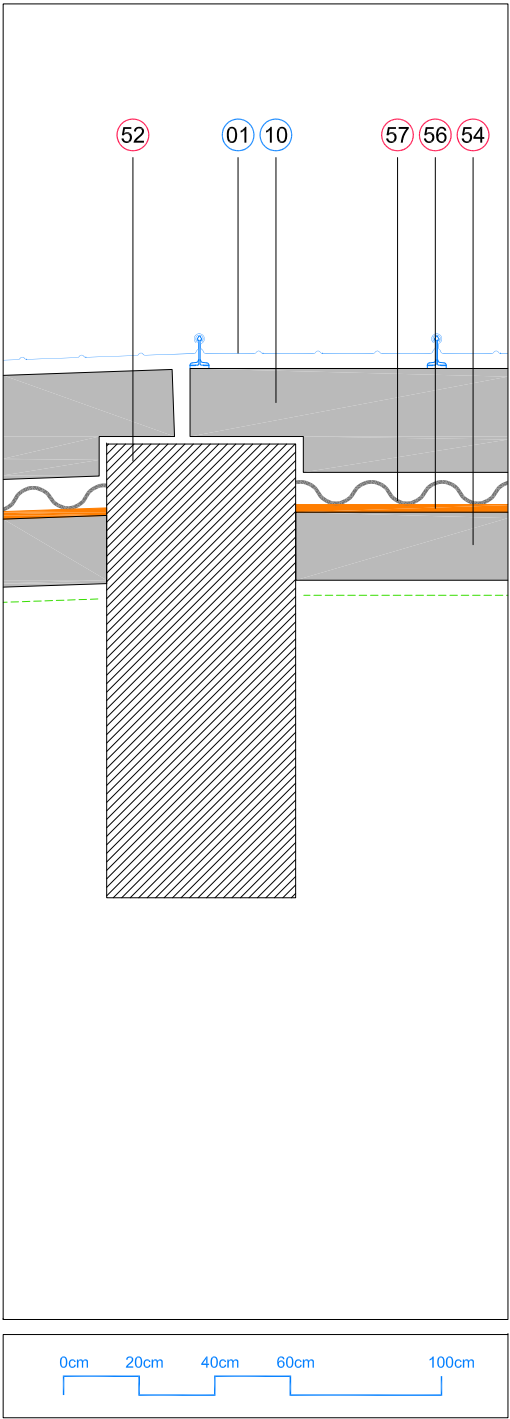
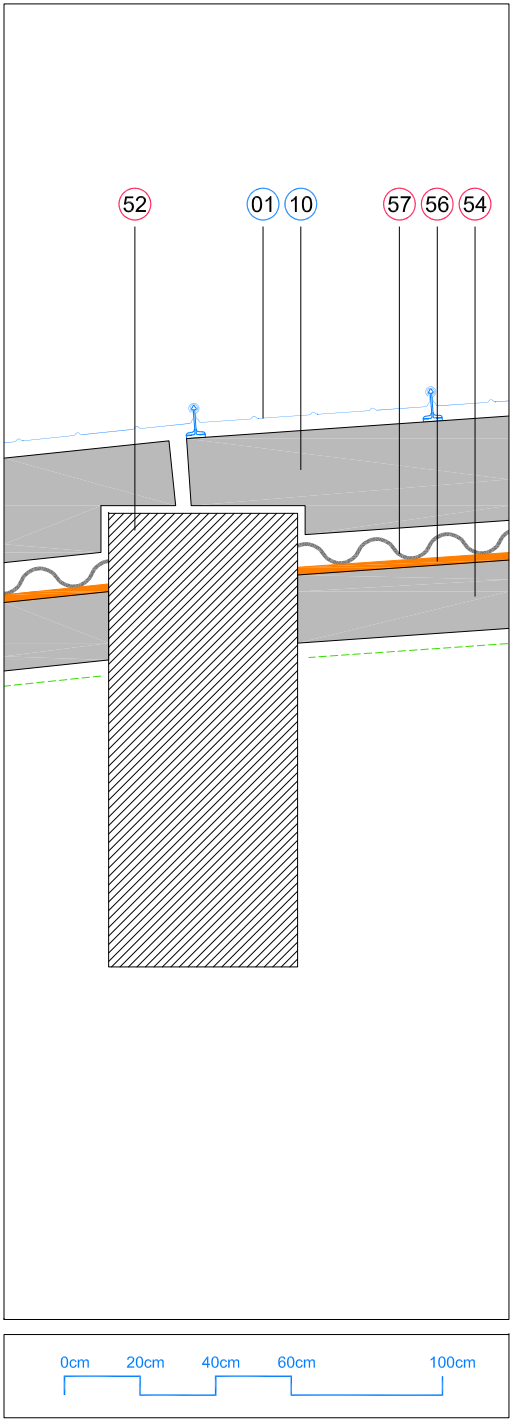
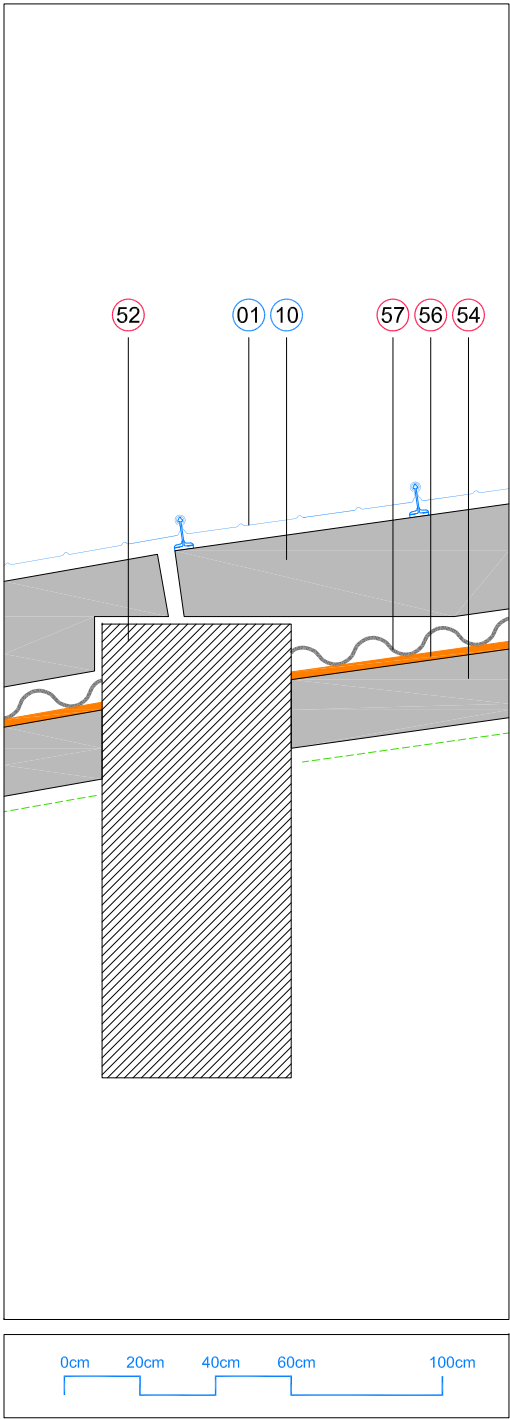
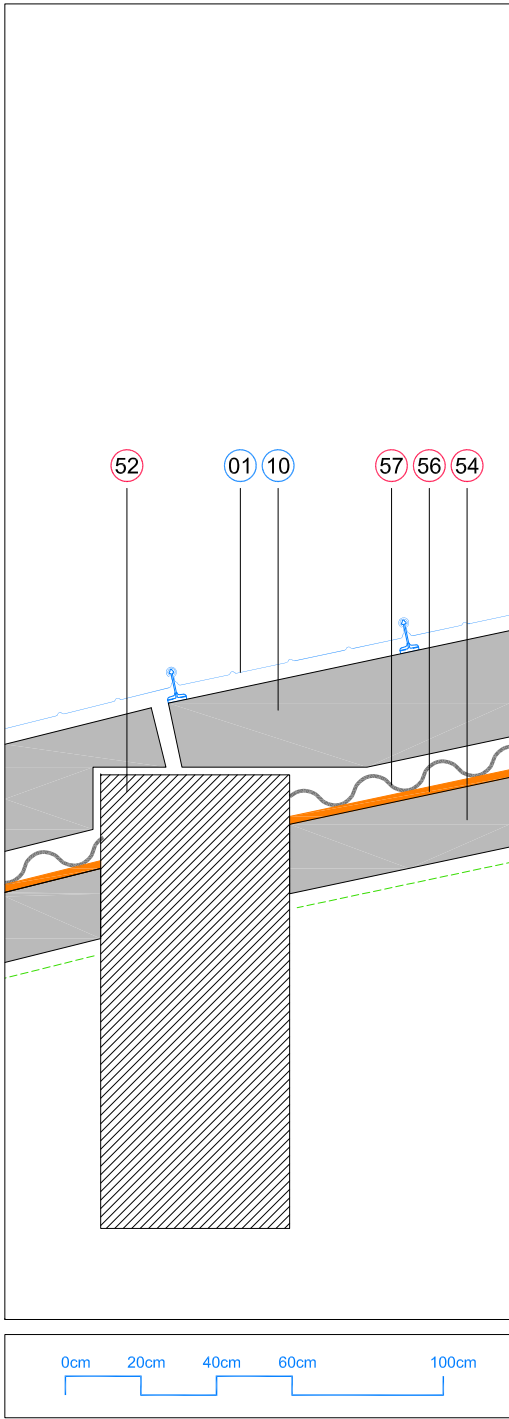
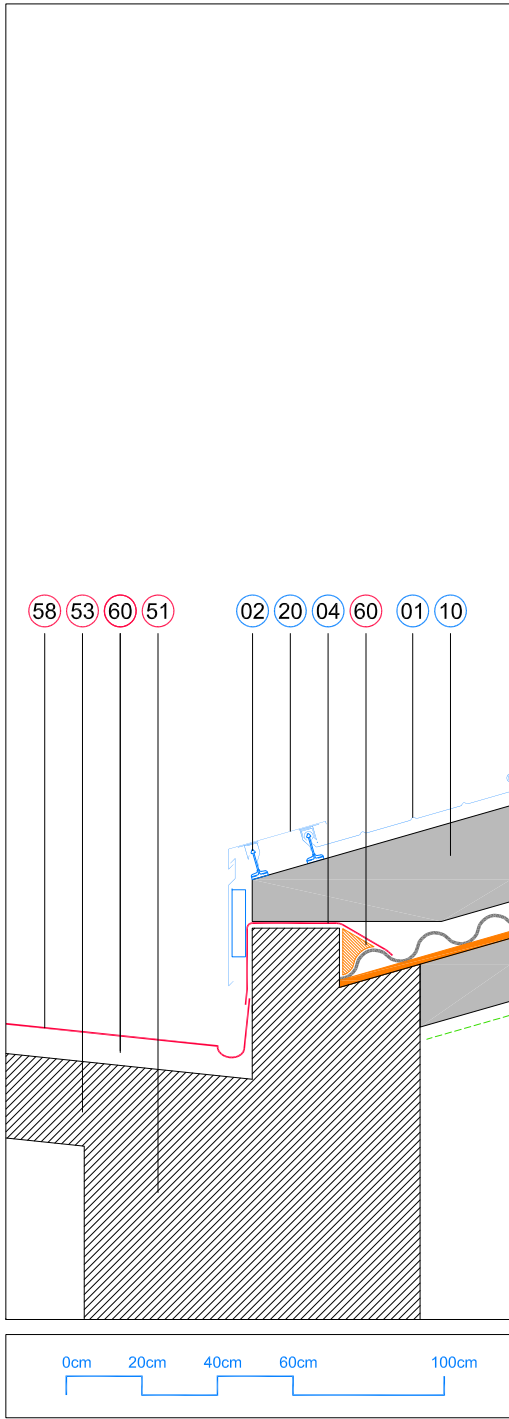
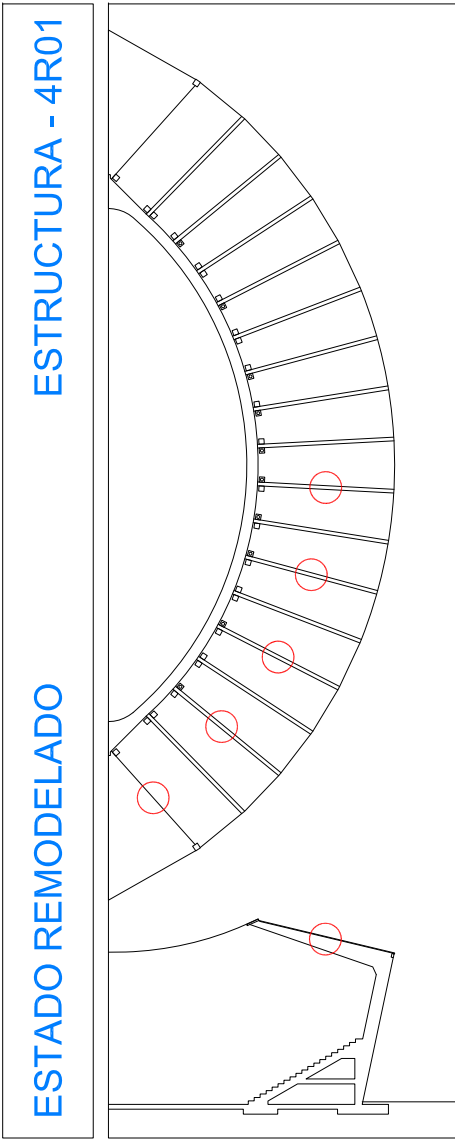
ESCALA:

ESTADO ACTUAL

23-sep-2013

DOCUMENTO
Nº2 PLANOS

4A01



- 01 Bandejas perfiladas curvadas aluminio e=1mm "kalzip aluplus" o equivalente
- 02 Clip de poliamida y acero de 86mm de tipo E25 "kalzip" o equivalente
- 10 Perfil de acero: ZF.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 11 Perfil de acero: C.275.4.0 mecanizado y galvanizado en frío
- 15 Perfil de acero: C.200.4.0
- 19 Bandeja e=4mm "composite" o equiv.
- 20 Bandeja de remate e=1mm
- 21 Angulo de alero de canalón
- 22 Relleno vertical de alero
- 23 Perfil T de cierre de la cubierta
- 24 Grapa de sujeción distanciadora
- 25 Perfil U de cierre de la cubierta
- 30 Perfil separador
- 31 Pieza cortavientos
- 32 Relleno pieza cortavientos
- 33 Chapa de cierre perforada

- 52 Ménsulas de hormigón armado
- 56 Aislante térmico - lana de roca 5cm
- 57 Plancha ondulada de fibrocemento
- 58 Lámina impermeable PVC - 1,2mm
- 60 Mortero de nivelación
- 65 Impermeabilización lám. autoprottegida

