

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación:

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
(CIUDAD REAL)

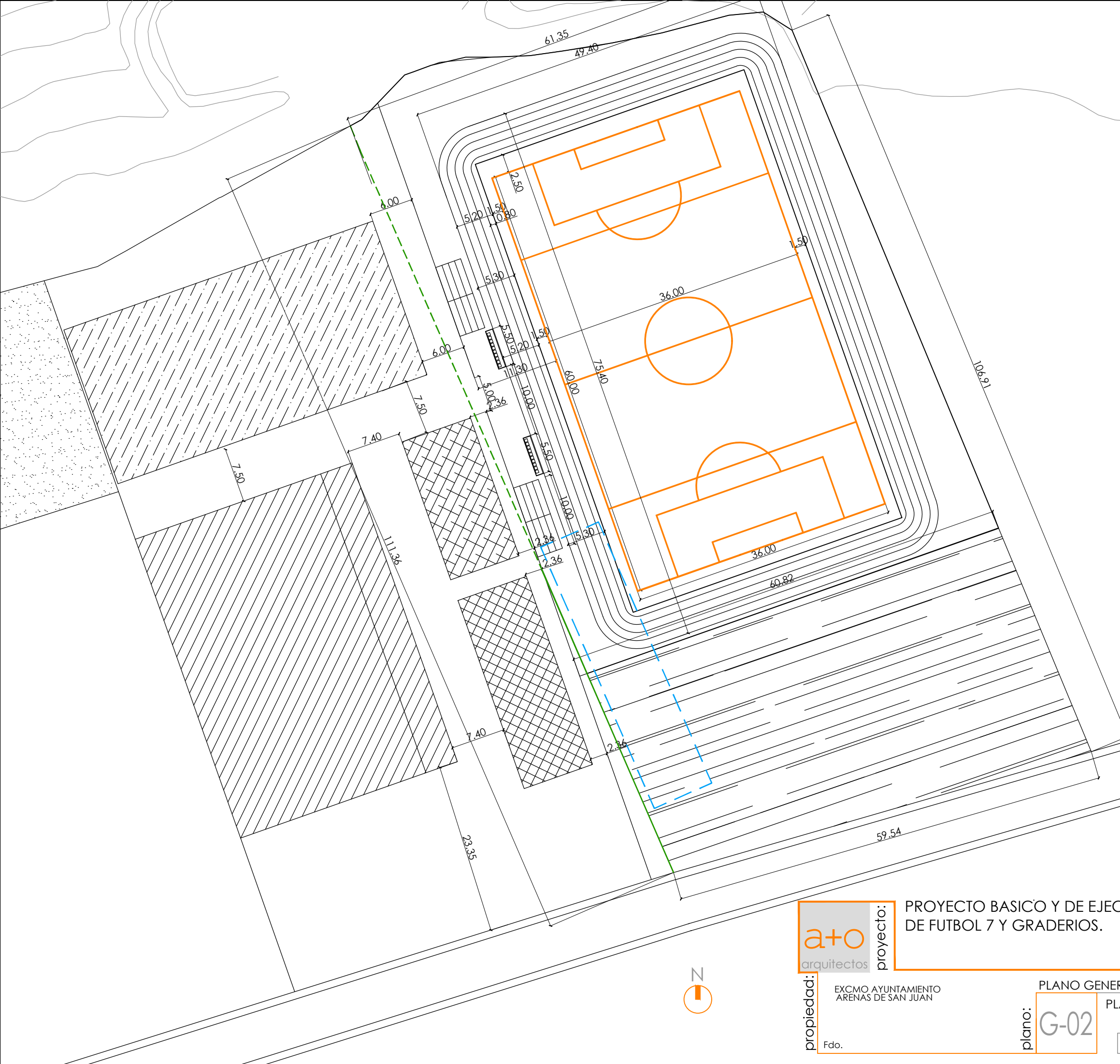
propiedad:
EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN
Fdo.

plano:
G-01
ABRIL 2020


E: 1/1000

arquitecto:
D. ERNESTO AGUDO LOPEZ
Fdo. Nº COACM : 5739

www.aoarquitectos.es



	PABELLON CUBIERTO EXISTENTE
	GIMNASIO EXISTENTE
	ZONA PRADERA PISCINA MUNICIPAL EXISTENTE
	PISTA PADEL EXISTENTE
	PISTA DEPORTIVA AL AIRE LIBRE EXISTENTE
	CAMPO FUTBOL 7
	VALLADO ACTUAL
	VALLADO A DEMOLER
	EDIFICACION EXISTENTE A DEMOLER
	ESPACIO RESERVA HELIPUERTO


proyecto: PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación: CALLE POLIDEPORTIVO S/N. ARENAS DE SAN JUAN CIUDAD REAL)

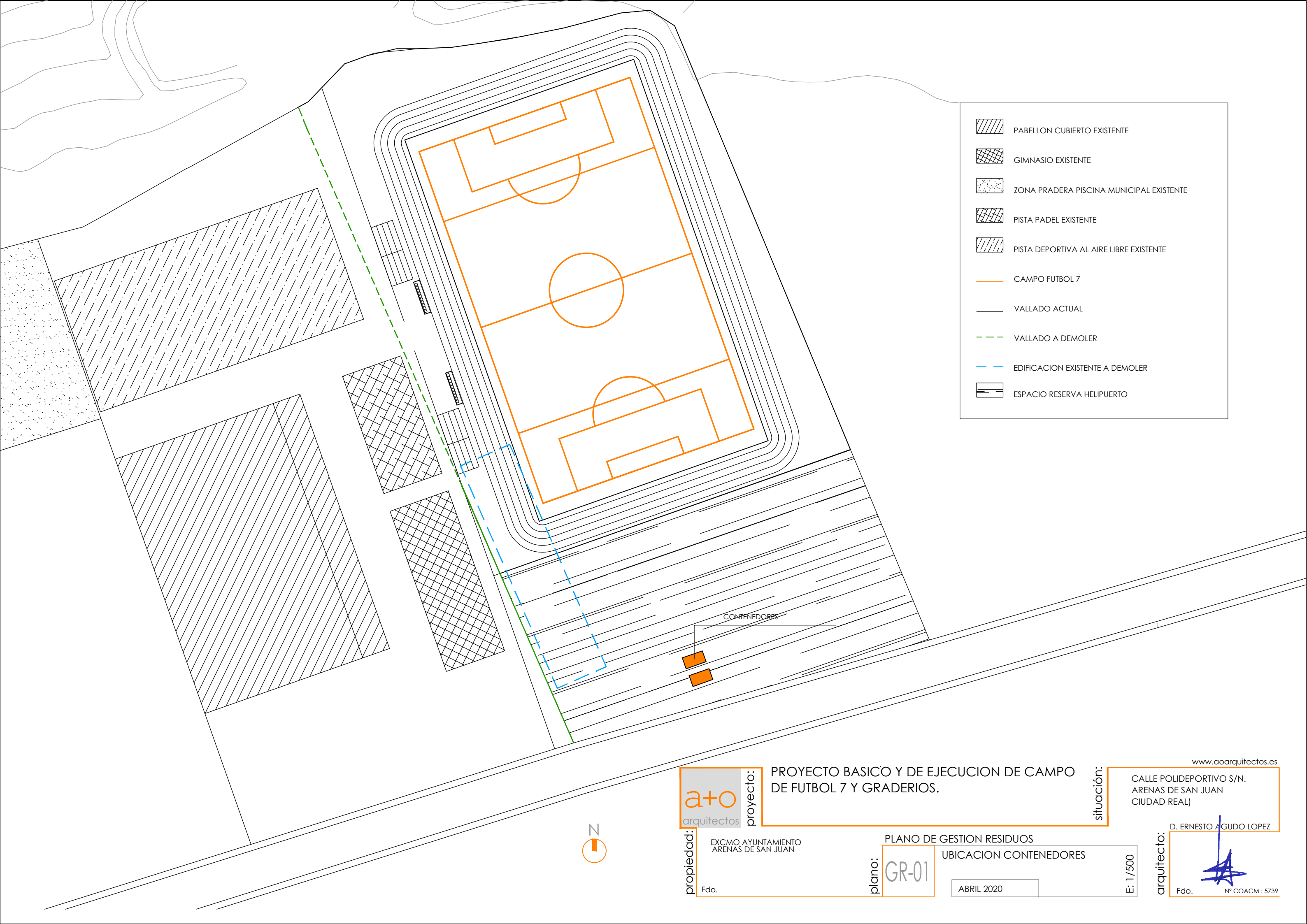
propiedad: EXCMO AYUNTAMIENTO ARENAS DE SAN JUAN











plano: PLANO GENERAL PLANO DE EMPLAZAMIENTO
G-02
 ABRIL 2020

arquitecto: D. ERNESTO AGUDO LOPEZ

 Fdo. Nº COACM : 5739

E: 1/500




-  PABELLON CUBIERTO EXISTENTE
-  GIMNASIO EXISTENTE
-  ZONA PRADERA PISCINA MUNICIPAL EXISTENTE
-  PISTA PADEL EXISTENTE
-  PISTA DEPORTIVA AL AIRE LIBRE EXISTENTE
-  CAMPO FUTBOL 7
-  VALLADO ACTUAL
-  VALLADO A DEMOLER
-  EDIFICACION EXISTENTE A DEMOLER
-  ESPACIO RESERVA HELIPUERTO


proyecto:
 EXCMO AYUNTAMIENTO
 ARENAS DE SAN JUAN
propiedad:
 Fdo.

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación:
 www.aoarquitectos.es
 CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
 ARENAS DE SAN JUAN
 CIUDAD REAL)

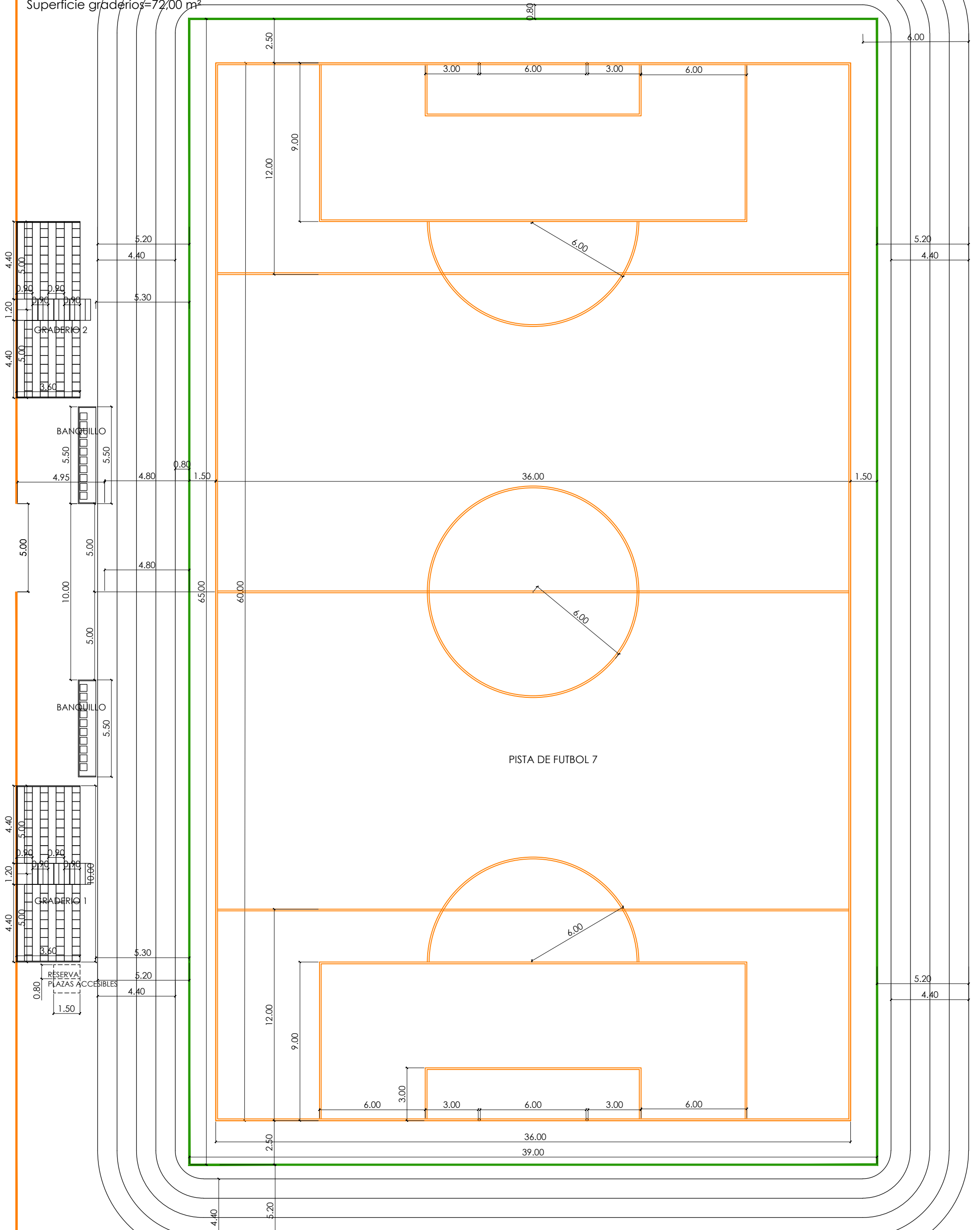
PLANO DE GESTION RESIDUOS
UBICACION CONTENEDORES
plano: GR-01
 ABRIL 2020

arquitecto:
 D. ERNESTO AGUDO LOPEZ

 Fdo. N° COACM : 5739



Superficie campo fútbol 7=2.535,00 m²
 Superficie zona auxiliar calentamiento=1.193,00 m²
 Superficie graderíos=72,00 m²

PERIMETRO CALENTAMIENTO



PISTA DE FUTBOL 7

www.aorarquitectos.es

proyecto: **PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.**

situación: CALLE POLIDEPORTIVO S/N. ARENAS DE SAN JUAN CIUDAD REAL)

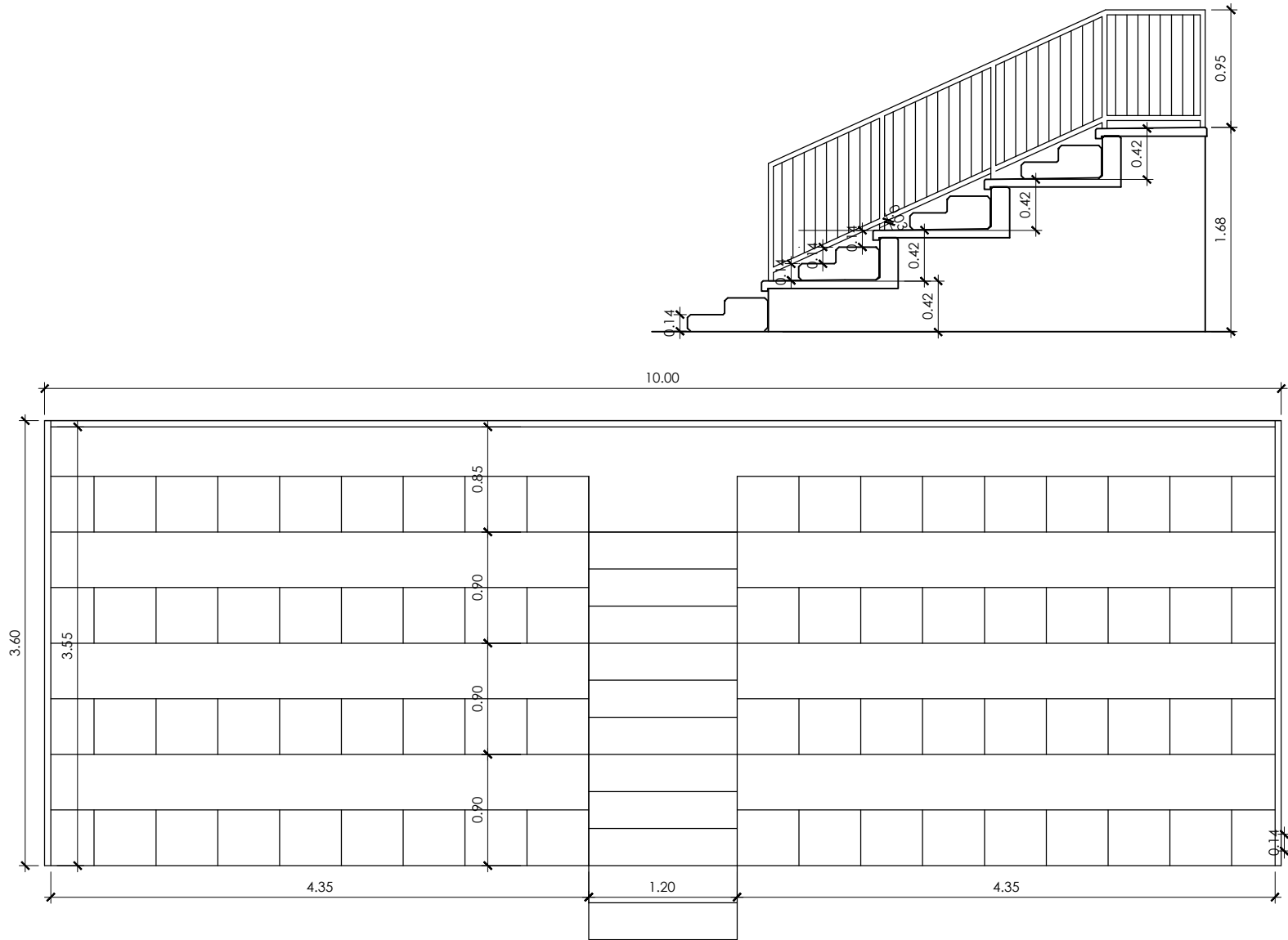
propiedad: EXCMO AYUNTAMIENTO ARENAS DE SAN JUAN

plano: **A-01**
 PLANO DE ARQUITECTURA
 COTAS Y SUPERFICIES
 Fdo. ABRIL 2020 E: 1/200

arquitecto: D. ERNESTO AGUDO LOPEZ
 Fdo. Nº COACM : 5739

LINEA DE CESPED





PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación:

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

www.aoarquitectos.es

propiedad:

EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN

Fdo.

plano:

A-02

PLANO DE ARQUITECTURA
DETALLE GRADERIO

ABRIL 2020

E: 1/50

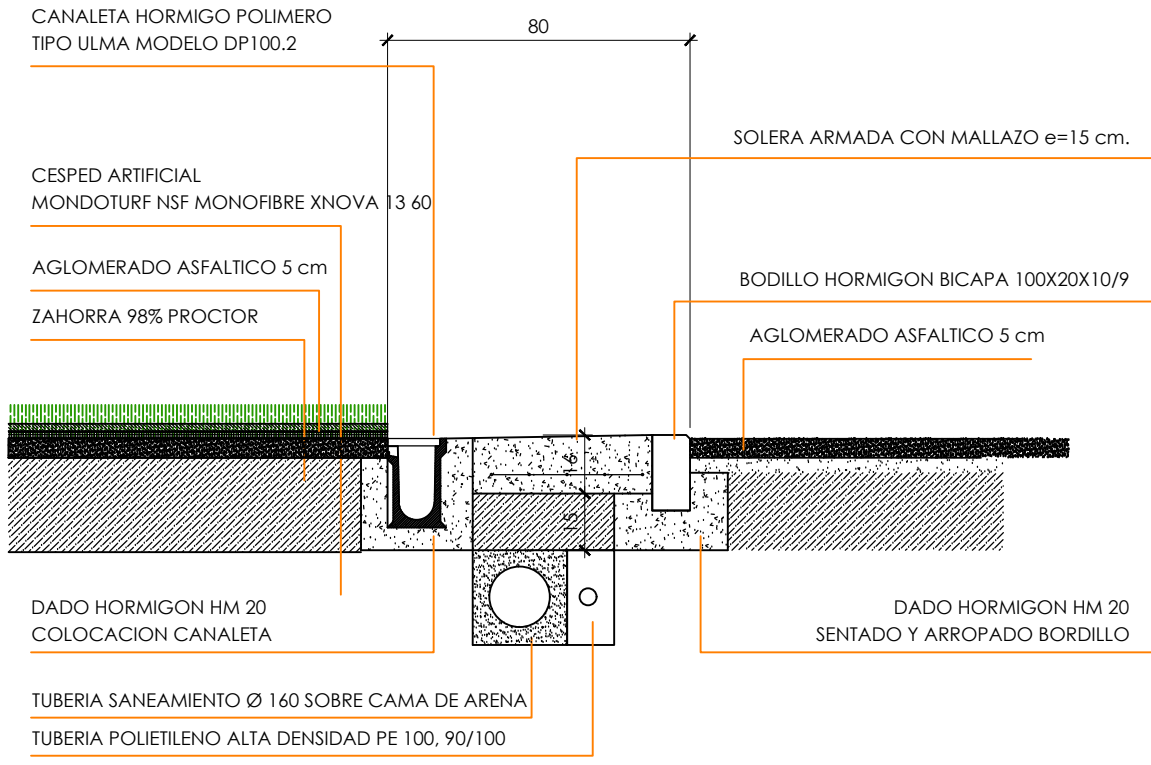
arquitecto:

D. ERNESTO AGUDO LOPEZ



Fdo.

Nº COACM : 5739



a+o
arquitectos

proyecto:

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación:

www.aoarquitectos.es

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

propiedad:

EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN

plano:

PLANO DE ARQUITECTURA-DETALLES
DETALLE SANEAMIENTO

DC-01

ABRIL 2020

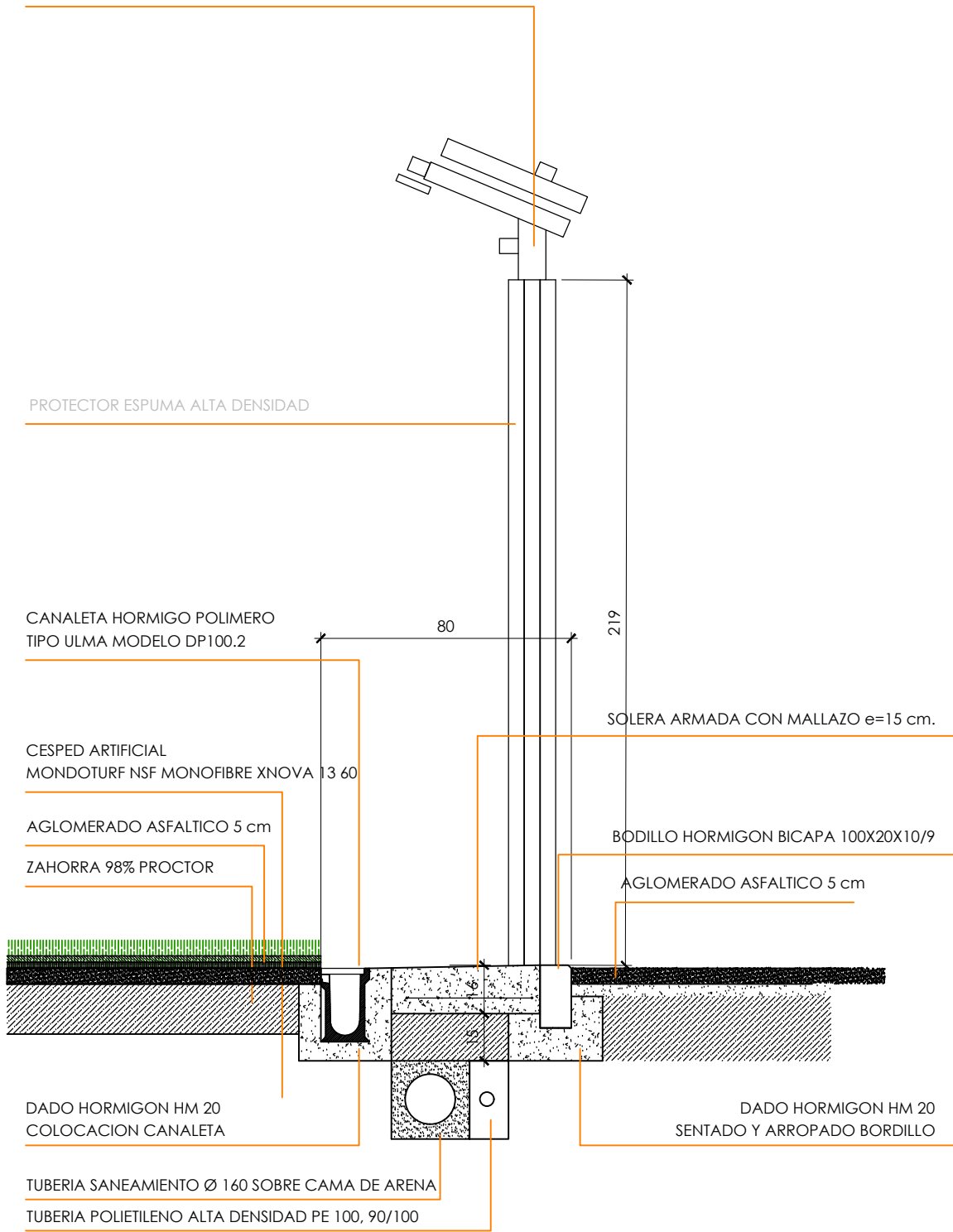
E: 1/20

arquitecto:

D. ERNESTO AGUDO LOPEZ



Fdo. N° COACM : 5739



a+o
arquitectos

proyecto:

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

situación:

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

propiedad:

EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN

plano:

PLANO DE ARQUITECTURA-DETALLES
DETALLE RIEGO

DC-02

ABRIL 2020

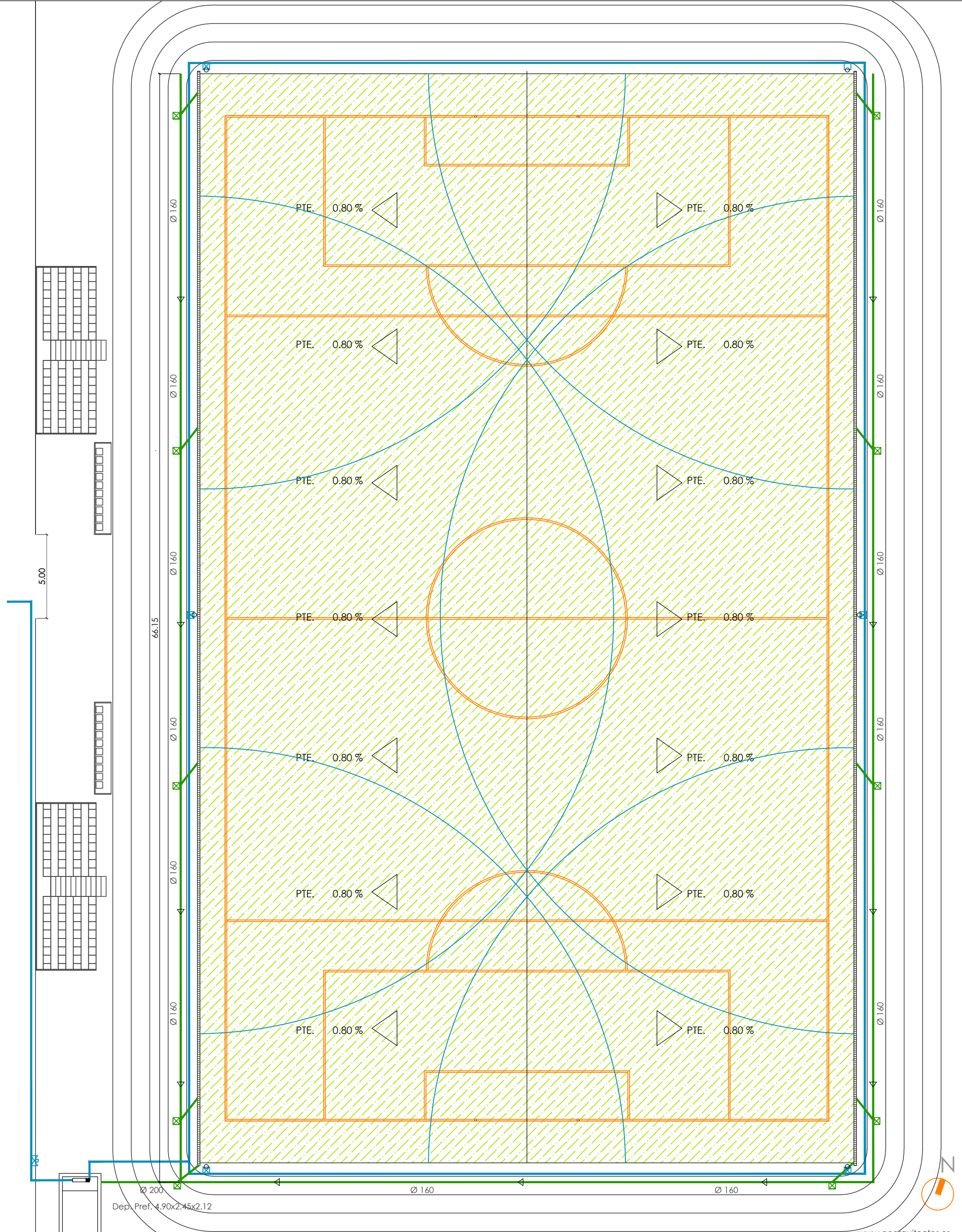
E: 1/20

arquitecto:

D. ERNESTO AGUDO LOPEZ










Fdo.

Nº COACM : 5739



Dep. Pref. 4.90x2.45x2.12

ACOMETIDA A RED GENERAL 50 m+POZO

-  CANALETA 100X150
-  TUBERIA POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE 100, 90/100
-  TUBERIA SANEAMIENTO PVC TEJA 2 KN/m2.
-  ARQUETA REGISTRABLE SANEAMIENTO 40X40
-  ELECTROBOMBA SUMERGIBLE 7.5 cv 4"
-  ASPERSOR CAÑON SR-3003 RAIN BIRD TOMA 2" 609 l/min
-  ARQUETA 40X40 RIEGO
-  VALVULA DE CORTE
-  ELECTROVALVULA DE CORTE

a+o
arquitectos

proyecto:
EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

PLANO DE INSTALACIONES
RIEGO Y SANEAMIENTO

plano: **I-01**

ABRIL 2020

situación:
CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

arquitecto:
D. ERNESTO AGUDO LOPEZ

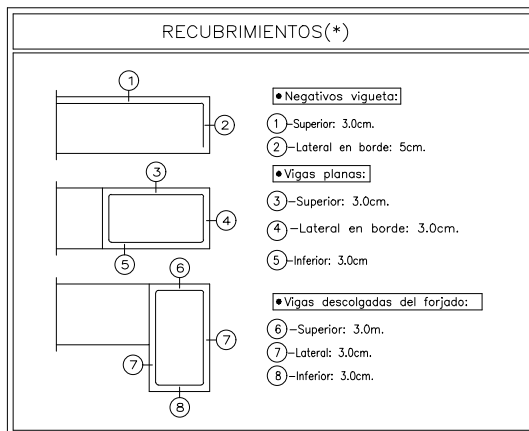
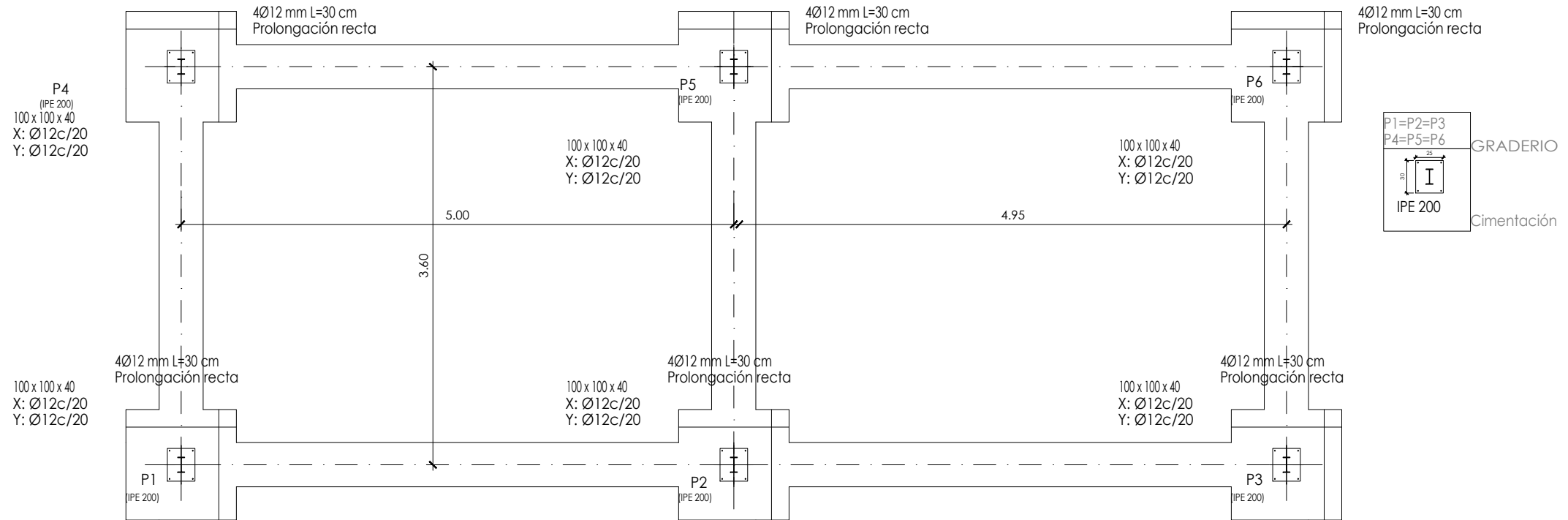
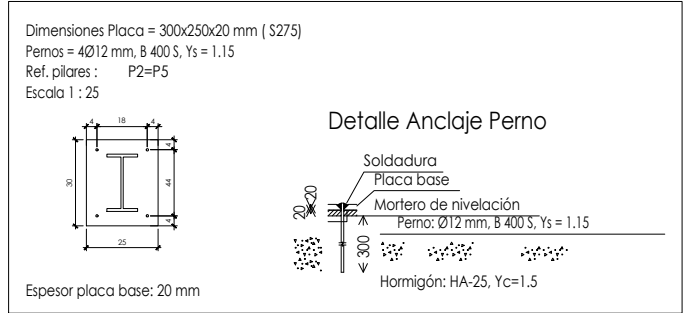
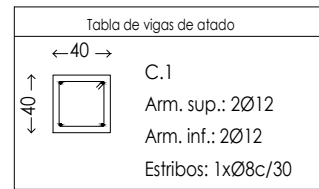


Fdo. Nº COACM : 5739

E: 1/200

www.aoarquitectos.es

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGUN LA INSTRUCCION EHE-08							
Material	Localización	Elementos	Tipo	Control	Durabilidad (1)		
					A/C	Recubr. Nominal (mm)	
HORMIGON	Cimentación	ESTRUCTURALES Zapatas, Vigas, Losas, Muros	HA-25/B/20/IIa	Estadístico	0.60	275	30(2)
		NO ESTRUCTURALES Limpieza y Relleno de pozos	HNE-15/P/40	Indirecto	-	-	-
	Estructura	INTERIORES	HA-25/B/20/IIa	Estadístico	0.60	275	30
		EXTERIORES VISTOS	HA-25/B/20/IIb	Estadístico	0.55	300	35
ACERO	Cimentación y Estructura	TODOS	B 500 S ó B 500 SD	Art. 87	(1) Vida útil 50 años (art. 5) Abertura de fisura 0.3 mm. Curado medio 6 días		
Ejecución de la estructura. Art. 92.3				Normal	(2) Contra el terreno 70 mm.		



a+o arquitectos proyecto:

PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

www.aoarquitectos.es

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

situación:

propiedad:

EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN

plano:

E-01

PLANO DE ESTRUCTURA
CIMENTACION GRADERIO

ABRIL 2020

E: 1/50

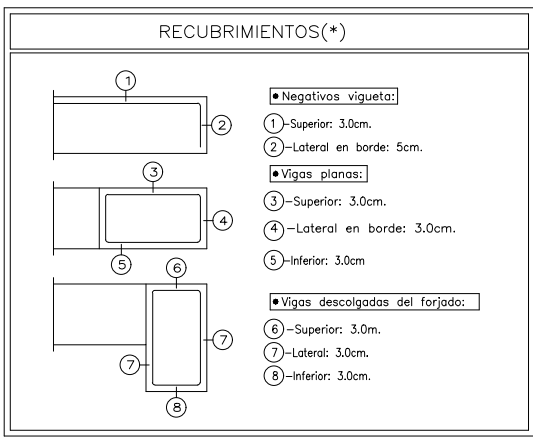
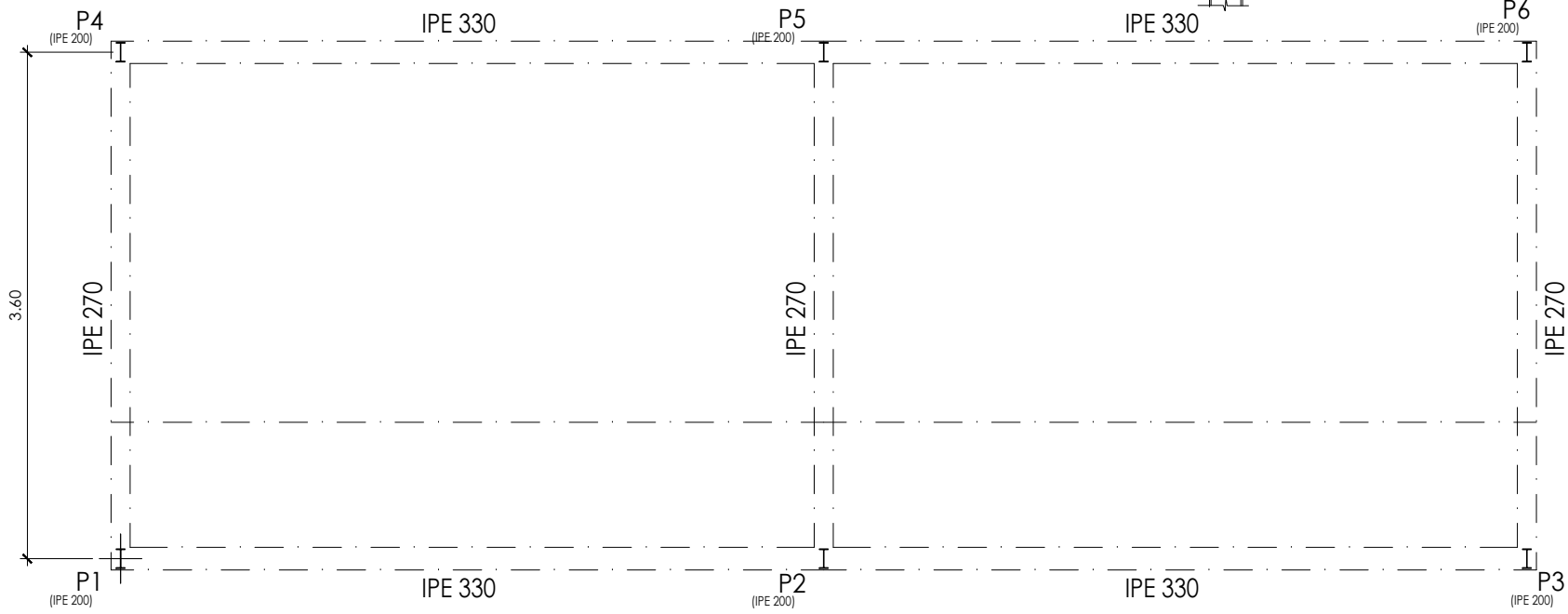
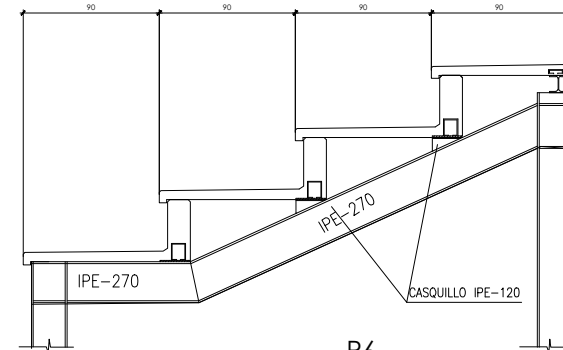
arquitecto:

D. ERNESTO AGUDO LOPEZ



Fdo. N° COACM : 5739

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN LA INSTRUCCION EHE-08							
Material	Localización	Elementos	Tipo	Control	Durabilidad (1)		
					A/C	Cemento kg/m3	Recubr. Nominal (mm)
HORMIGON	Cimentación	ESTRUCTURALES Zapatas, Vigas, Losas, Muros	HA-25/B/20/IIa	Estadístico	0.60	275	30(2)
		NO ESTRUCTURALES Limpieza y Relleno de pozos	HNE-15/P/40	Indirecto	-	-	-
	Estructura	INTERIORES	HA-25/B/20/IIa	Estadístico	0.60	275	30
		EXTERIORES VISTOS	HA-25/B/20/IIb	Estadístico	0.55	300	35
ACERO	Cimentación y Estructura	TODOS	B 500 S ó B 500 SD	Art. 87	(1) Vida útil 50 años (art. 5) Abertura de fisura 0,3 mm. Curado medio 6 días		
Ejecución de la estructura. Art. 92.3				Normal	(2) Contra el terreno 70 mm.		



PROYECTO BASICO Y DE EJECUCION DE CAMPO DE FUTBOL 7 Y GRADERIOS.

www.aoarquitectos.es

CALLE POLIDEPORTIVO S/N.
ARENAS DE SAN JUAN
CIUDAD REAL)

situación:

propiedad: EXCMO AYUNTAMIENTO
ARENAS DE SAN JUAN
Fdo.

plano: E-02
PLANO DE ESTRUCTURA
PORTICOS GRADERIO
ABRIL 2020

E: 1/50

arquitecto: D. ERNESTO AGUDO LOPEZ
Fdo. N° COACM : 5739