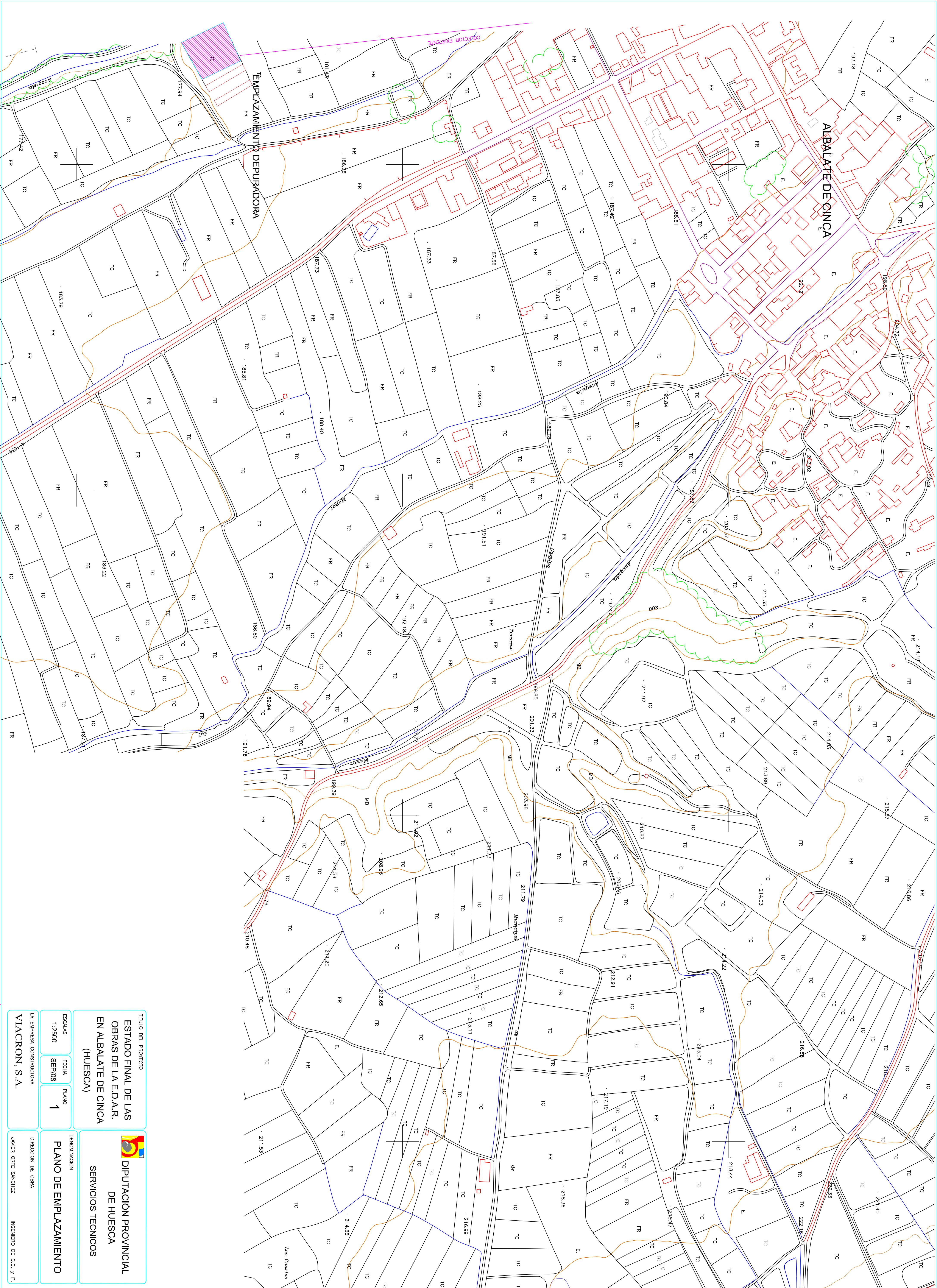




TÍTULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALADE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

DENOMINACIÓN

PLANO DE EMPLAZAMIENTO

ESCALA

1:2500

FECHA

SEP/08

PLANO

1

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

- BORDILLO DE 15x25 TIPO ACERA
- BORDILLO TRANSICIÓN PAVIMENTO
- DE HORMIGÓN Y ZAHORRA
- BORDILLO DE 8x20 TIPO JARDÍN
- LÍMITE PARCELA EDAR



SUPERFICIE PARCELAS
5,495,5019 M2

TÍTULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALA

1:250

FECHA

SEP/08

PLANO

2

DENOMINACIÓN

PLANTA REPLANTEO

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

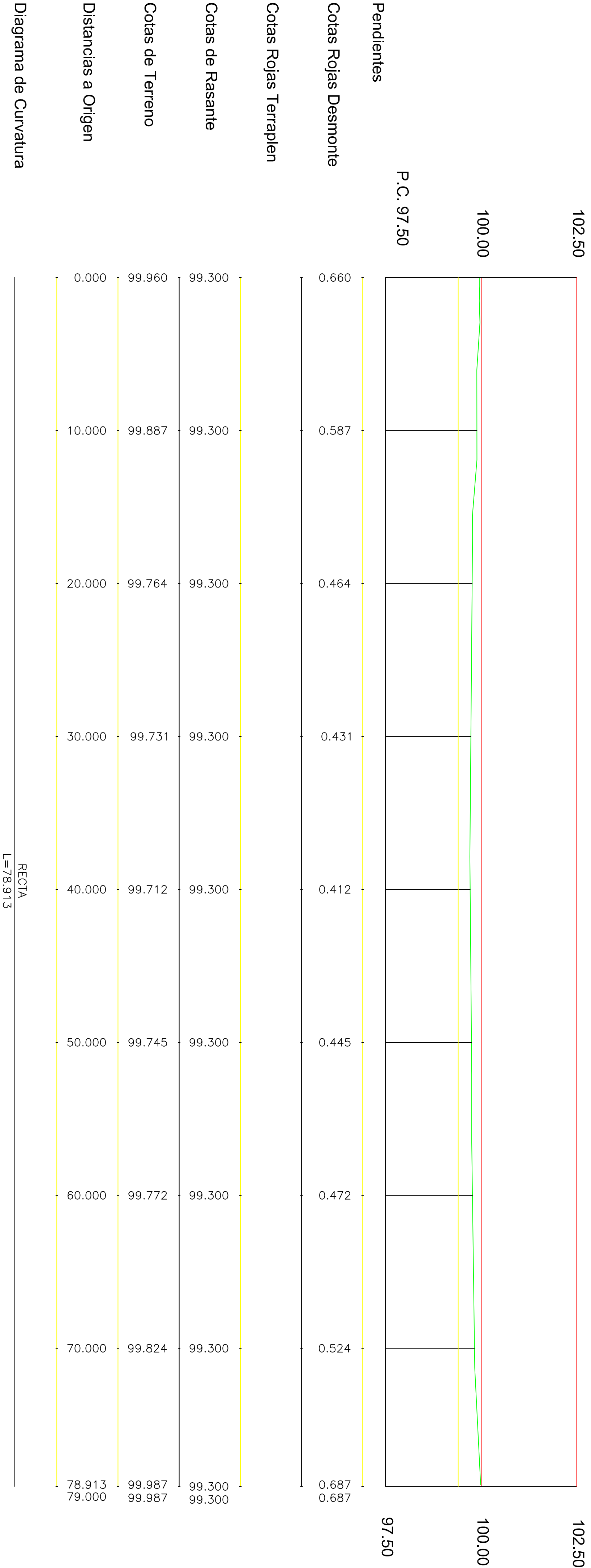
DIRECCIÓN DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

PERFIL LONGITUDINAL

ESCALAS H= 1:250 V=1:100



TITULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA

SERVICIOS TECNICOS

DENOMINACION

PERFIL LONGITUDINAL PARCELA

ESCALAS
H=1:250
H=1:100

FECHA
SEP/08

PLANO
3

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

DIRECCION DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

PERFILES TRANSVERSALES

ESCALA 1:100

D=0.00 m2
P.K.=0.00

ZI=99.941

ZI=99.300
D= 29.39 m2

ZI=99.757
P.K.=10.000

ZI=99.300
D= 32.07 m2

ZI=99.765
P.K.=20.000

ZI=99.300
D= 31.55 m2

ZI=99.731
P.K.=30.000

ZI=99.300
D= 33.02 m2

ZI=99.703
P.K.=40.000

ZI=99.400
D= 17.29 m2

ZI=99.693
P.K.=50.000

ZI=99.400
D= 8.74 m2

ZI=99.694
P.K.=60.000

ZI=99.400
D= 8.71 m2

ZI=99.718
P.K.=70.000

ZI=99.400
D= 48.06 m2

ZI=99.768
P.K.=78.970

ZI=99.400
D= 0.00 m2

ZI=99.768
P.K.=79.000

TITULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA

SERVICIOS TECNICOS

ESCALAS

1:100

FECHA

SEP/08

PLANO

4

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

DIRECCION DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.



- CÉSPED Y ARBOLADO
- ZAHORRA
- HORMIGÓN HM-20

SUMIDERO

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

DENOMINACIÓN

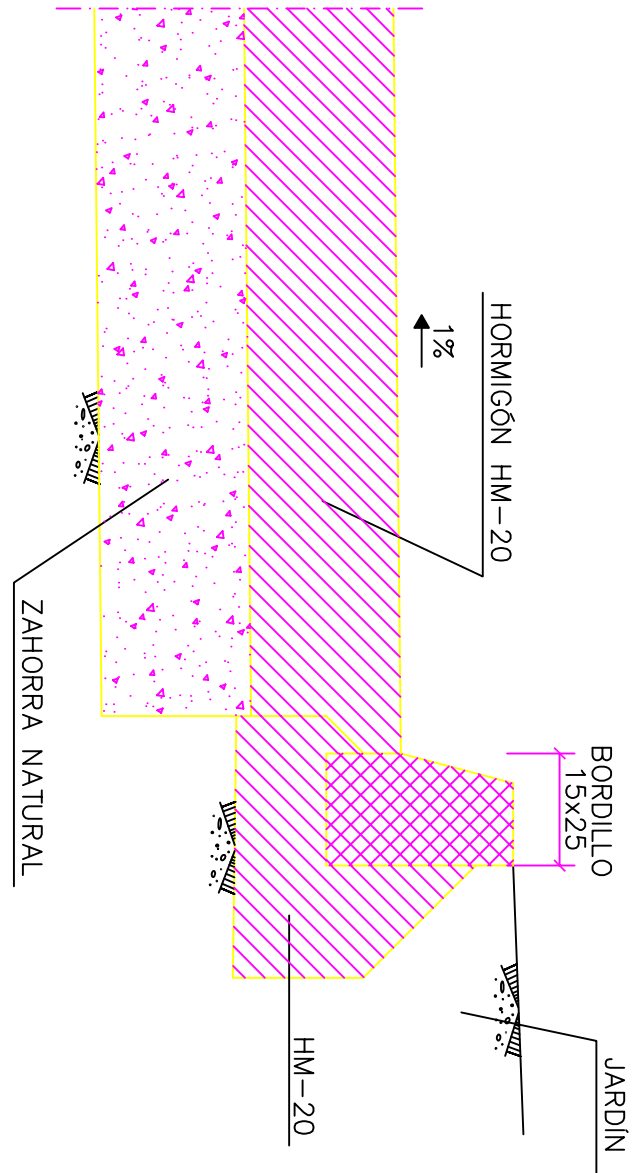
PLANTA URBANIZACIÓN

ESCALAS
1:250
FECHA
SEP/08
PLANO
5.1

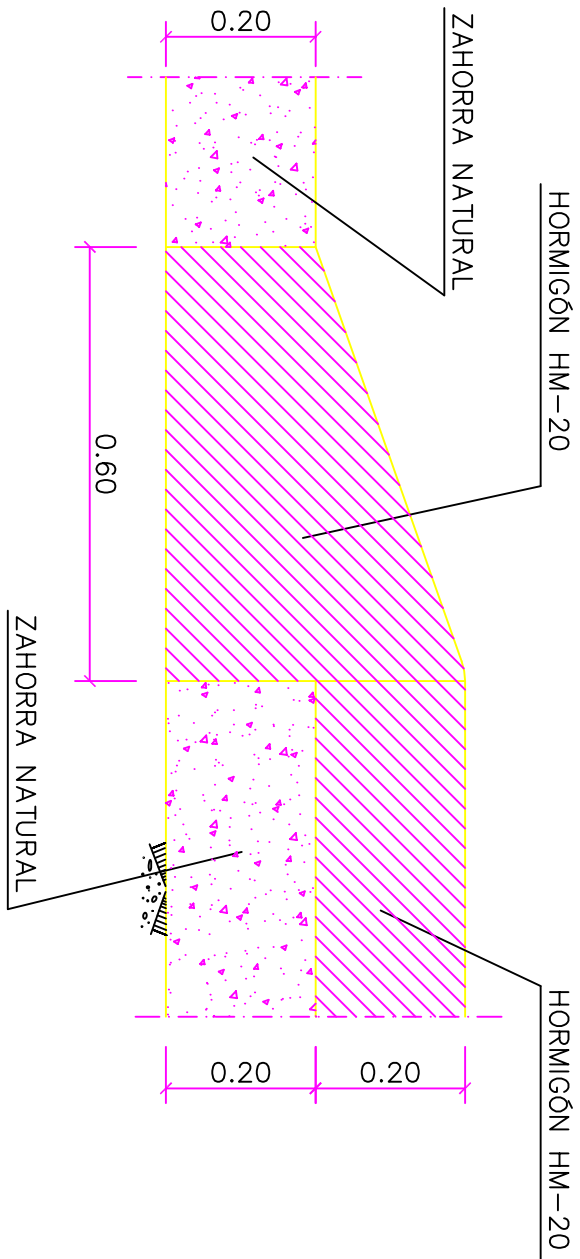
LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ
INGENIERO DE C.C. Y P.

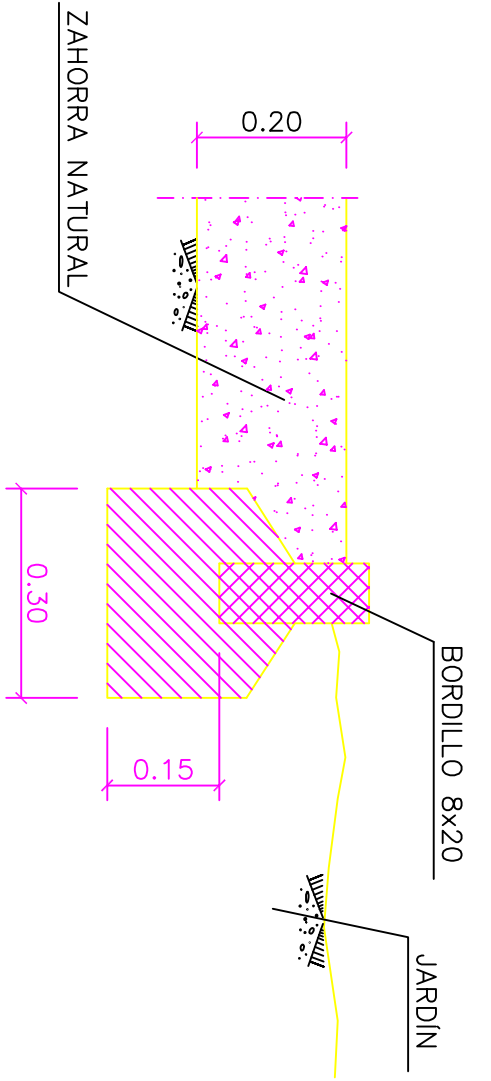
DETALLE BORDILLO TIPO ACERA
ESCALA 1:10



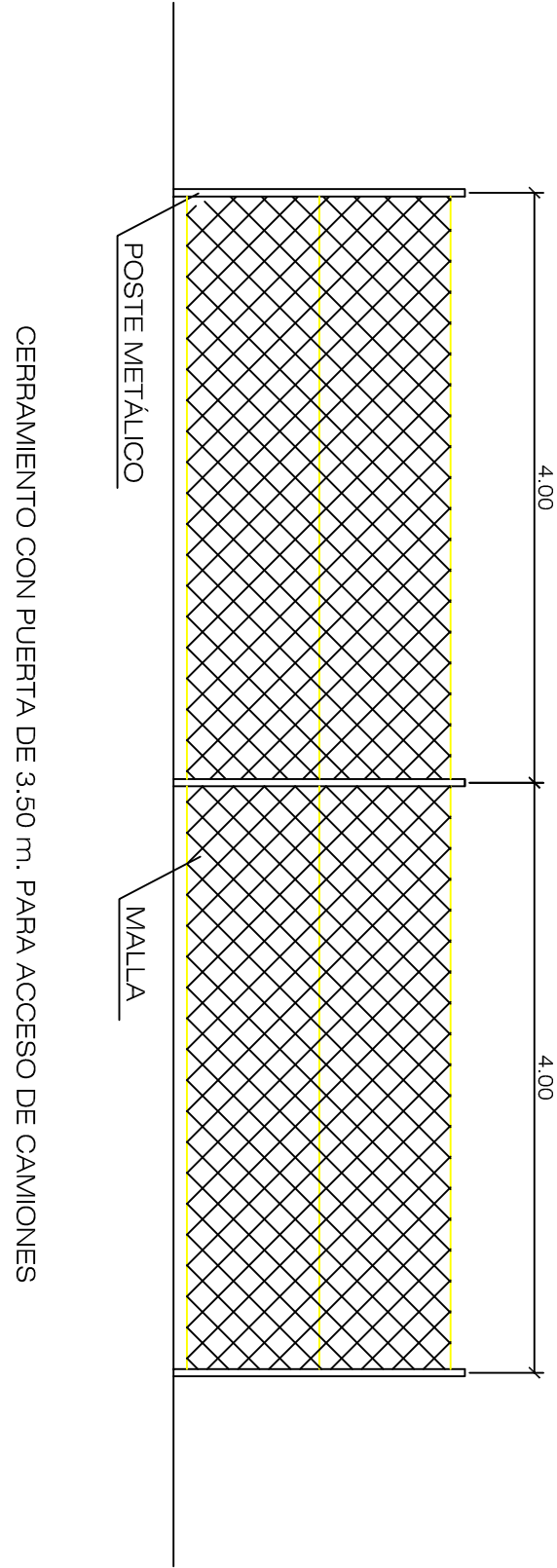
DETALLE TRANSICIÓN FIRME DE HORMIGÓN A FIRME DE ZAHORRA
ESCALA 1:10



DETALLE BORDILLO TIPO JARDÍN
ESCALA 1:10

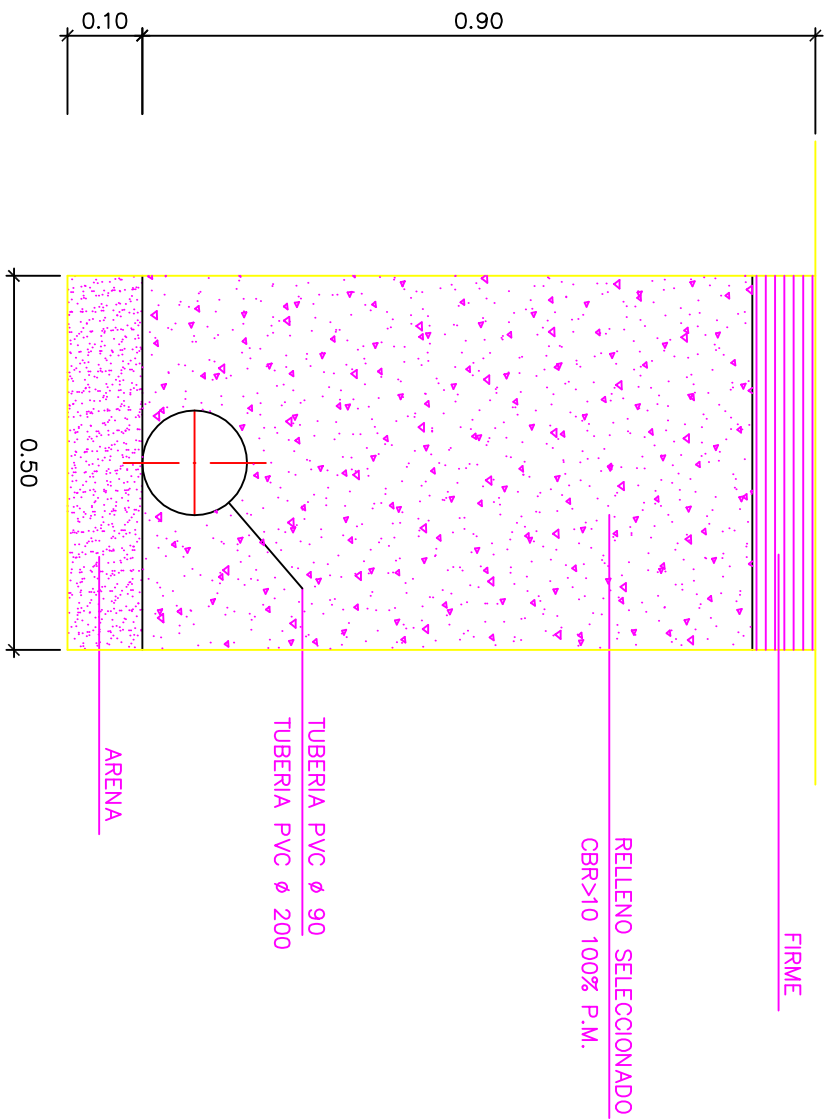


CERRAMIENTO
ESCALA 1:50



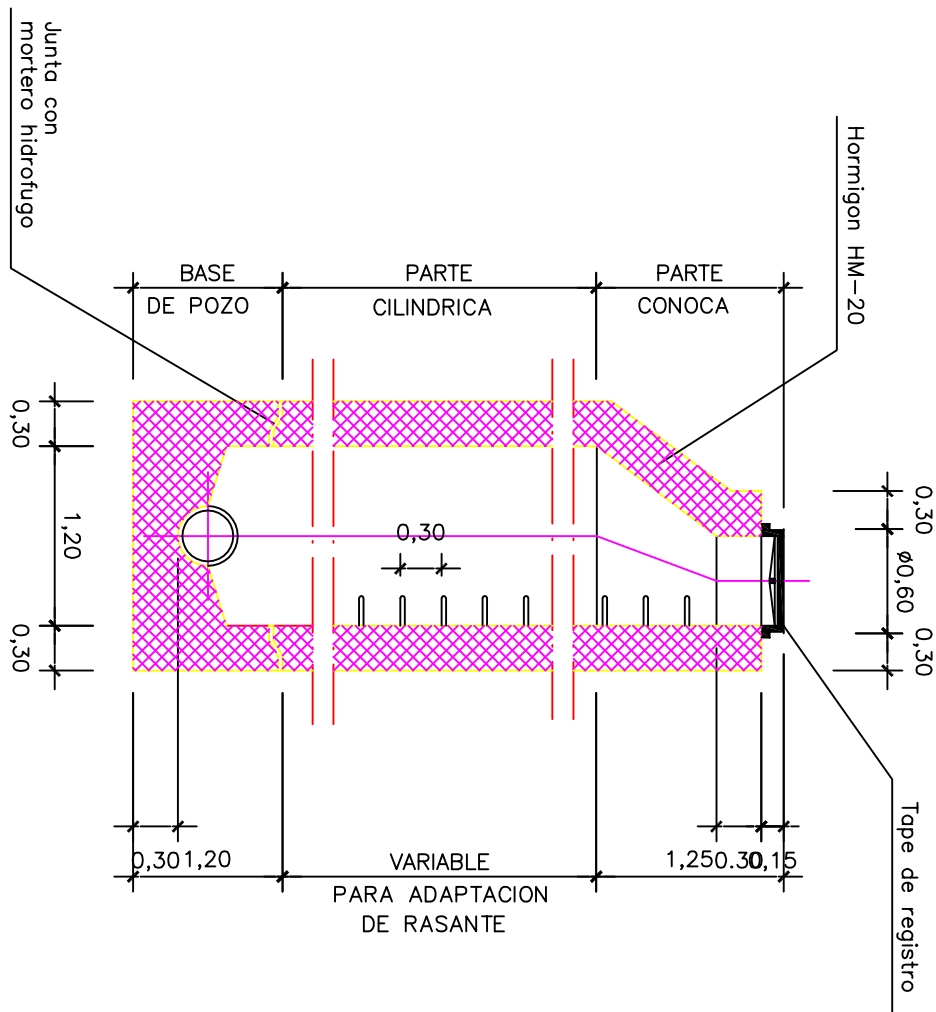
ZANJA TUBERÍA P.V.C. A PRESIÓN

E=1:10



POZO DE REGISTRO

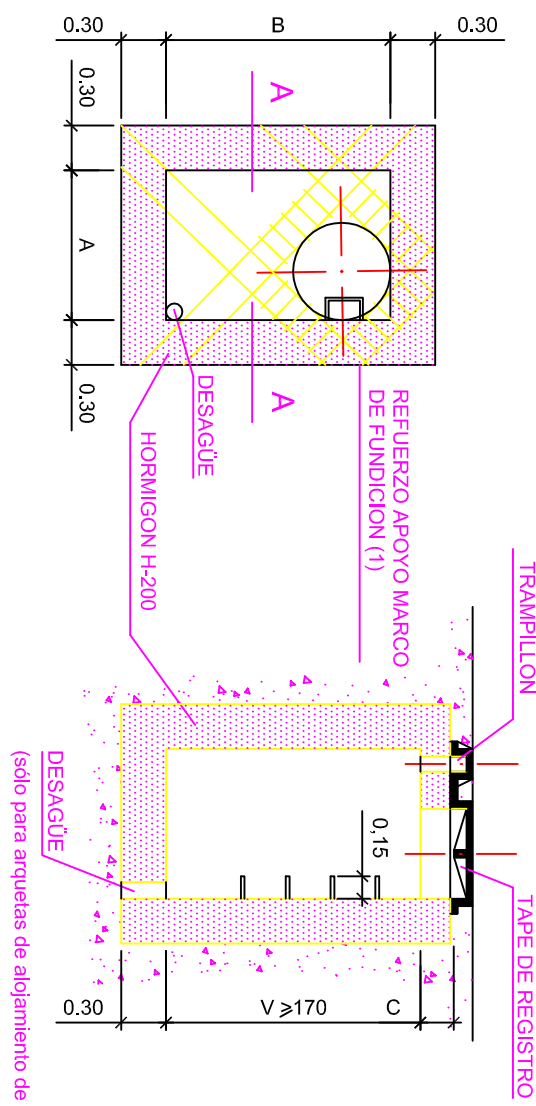
SECCION A-A
ESCALA=1:50



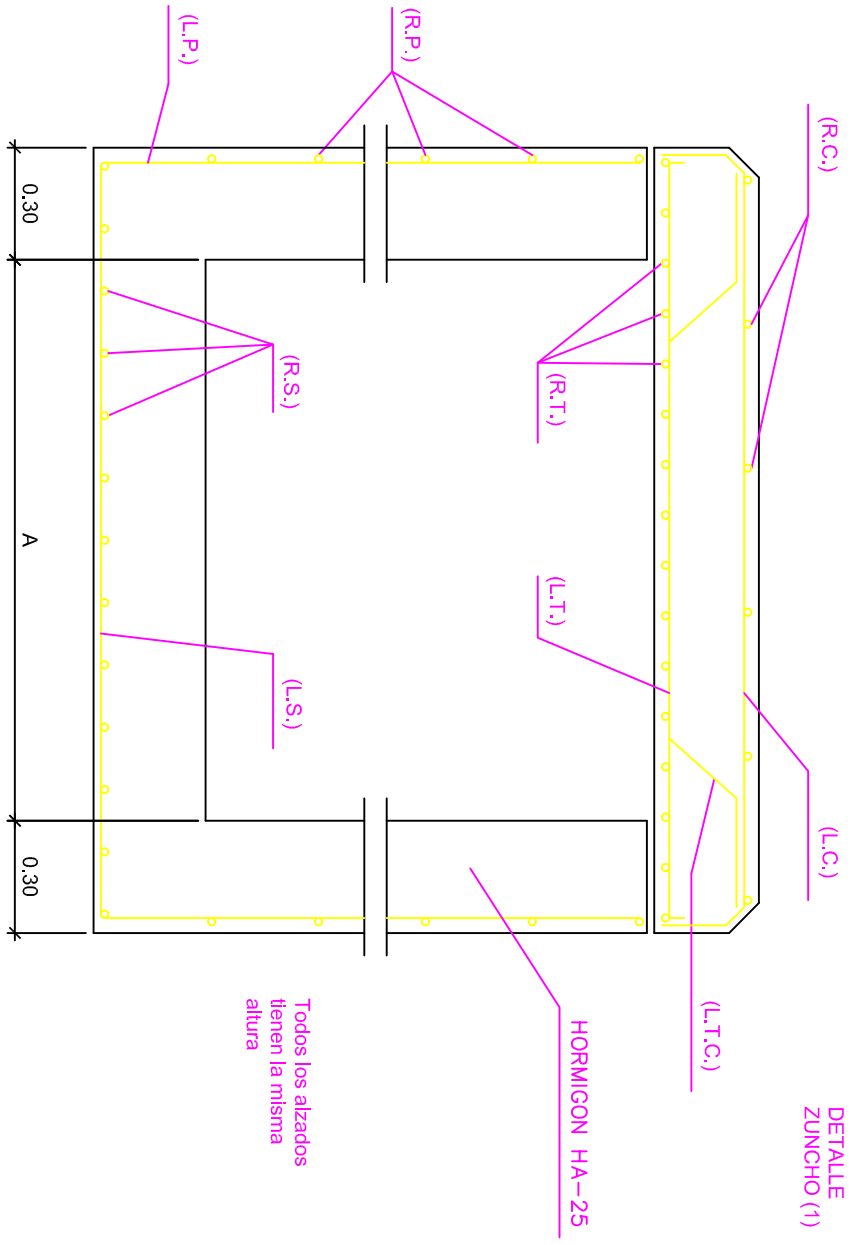
ARQUETA RECTANGULAR
E=VARIAS

PLANTA

SECCION

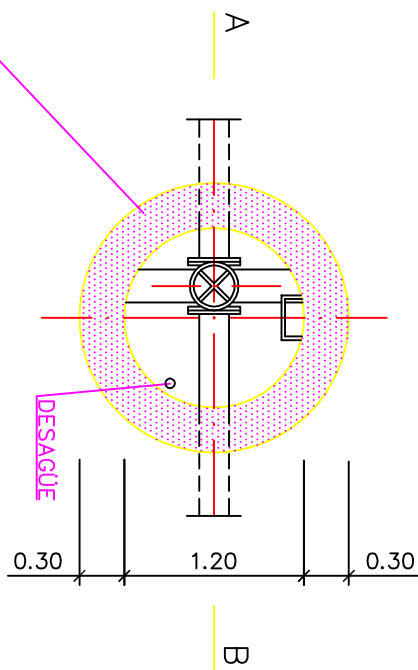


DETALLE DE ARMADO
SECCION A-A

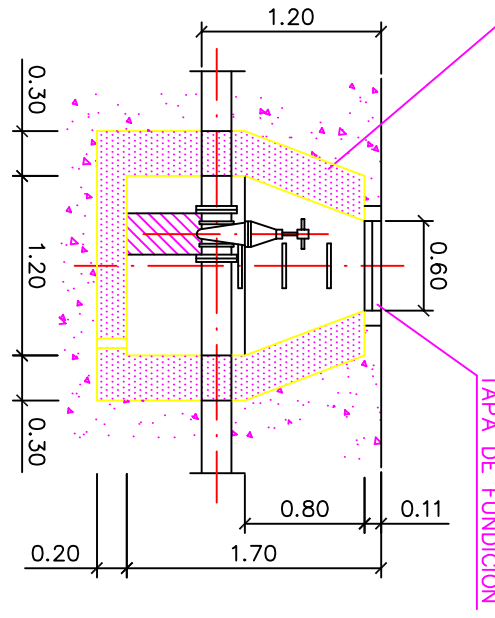


ARQUETA CIRCULAR Ø 1.20
E=1:50

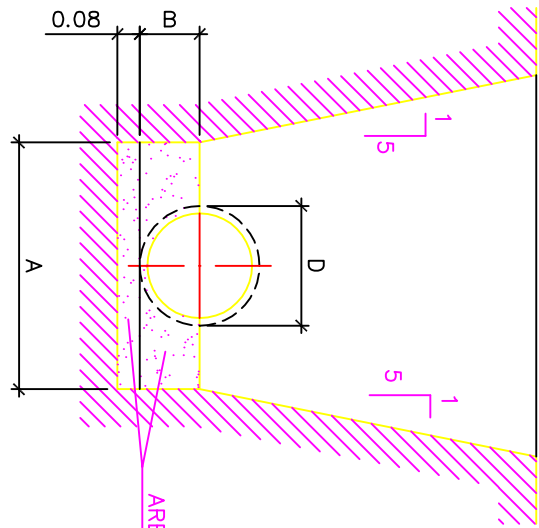
PLANTA



SECCION A-B



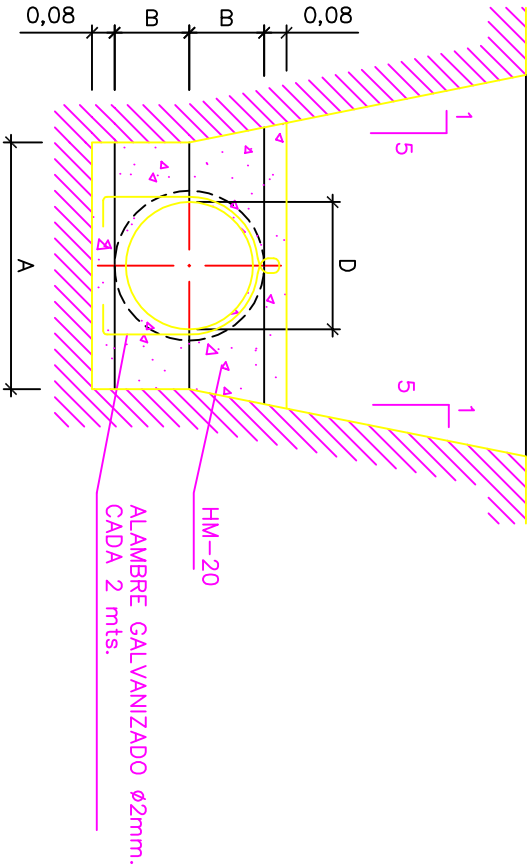
ZANJA PARA TUBERÍA DE P.V.C. DE EVACUACIÓN
E=1:30



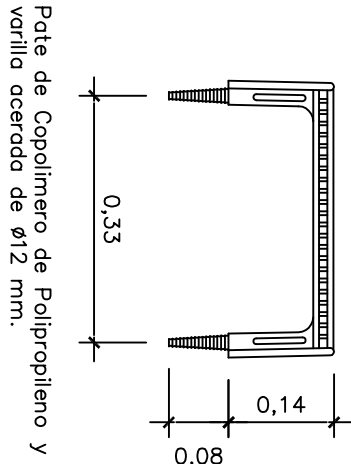
COTAS EN CM.			
D	A	B	
315	80	18	
160	50	10	
90	50	6	
50	50	3	

ZANJA REFORZADA PARA TUBERÍA DE P.V.C.

E=1/30



MODELO DE PATE
ESCALA=1:10



CUADRO DE MEDIDAS Y ARMADO

TIPO	Cotas en medidas				L.O.S.A				Paramento y solera				Ø tipo registro
	A	B	C	V>170	L.C	L.T	L.T.C	R.T	R.C	L=1 s.	R=1 s.	R=3 s.	
I	1.00	1.50	0.20		808	8012	808	808	808	808	808	408	0.60
II	1.50	2.00	0.25		808	12012	8012	1208	808	808	808	408	0.80
III	1.50	2.50	0.25		808	12012	8012	1208	808	808	808	408	0.80

Las medidas por metro lineal.
Se reparten de 0.60 a 0.80.
Se reparten de 0.80 a 1.00.

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
VARIAS
FECHA
SEP/08
PLANO
5.2

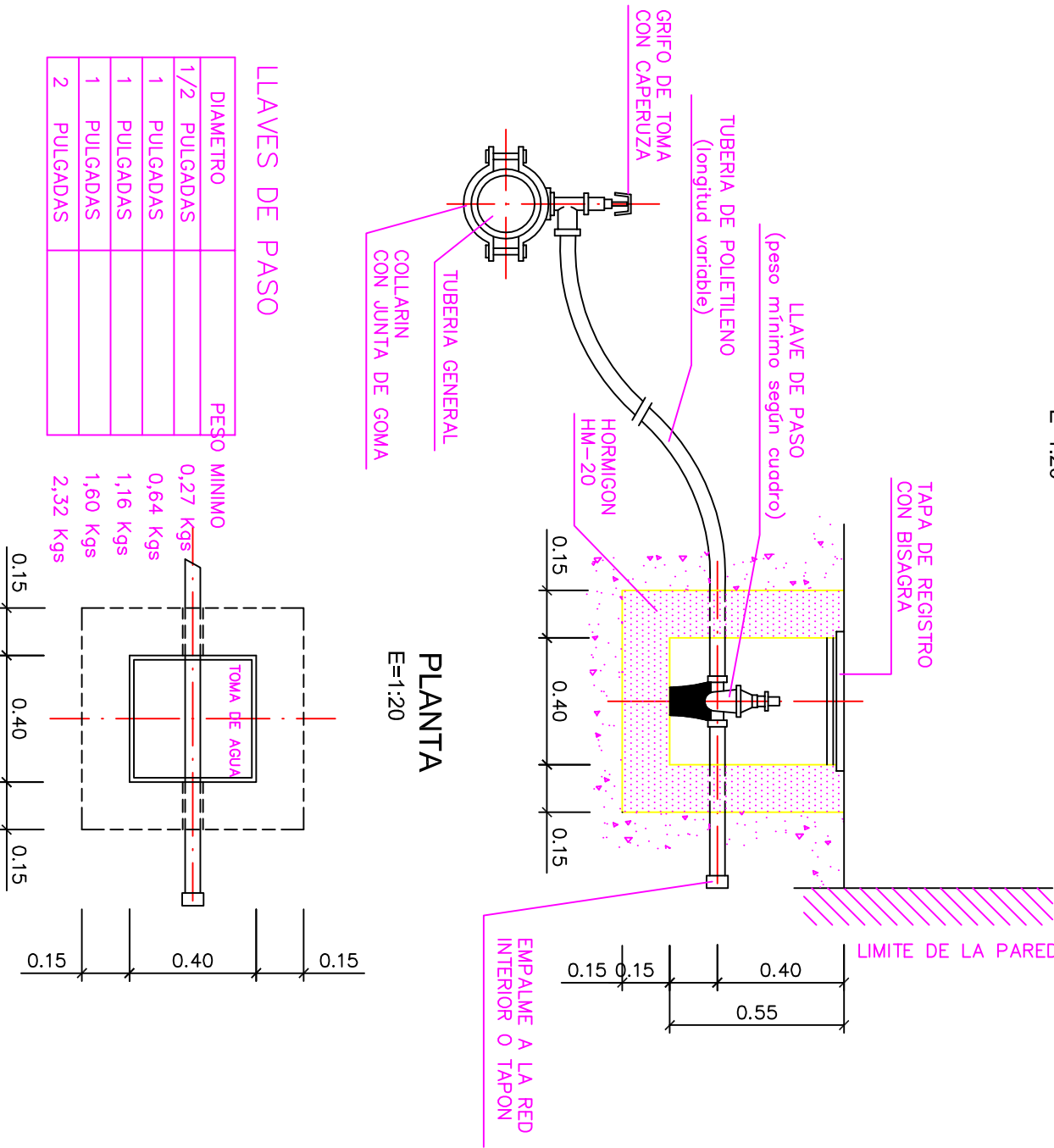
DETALLES URBANIZACIÓN

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ
INGENIERO DE C.C. Y P.

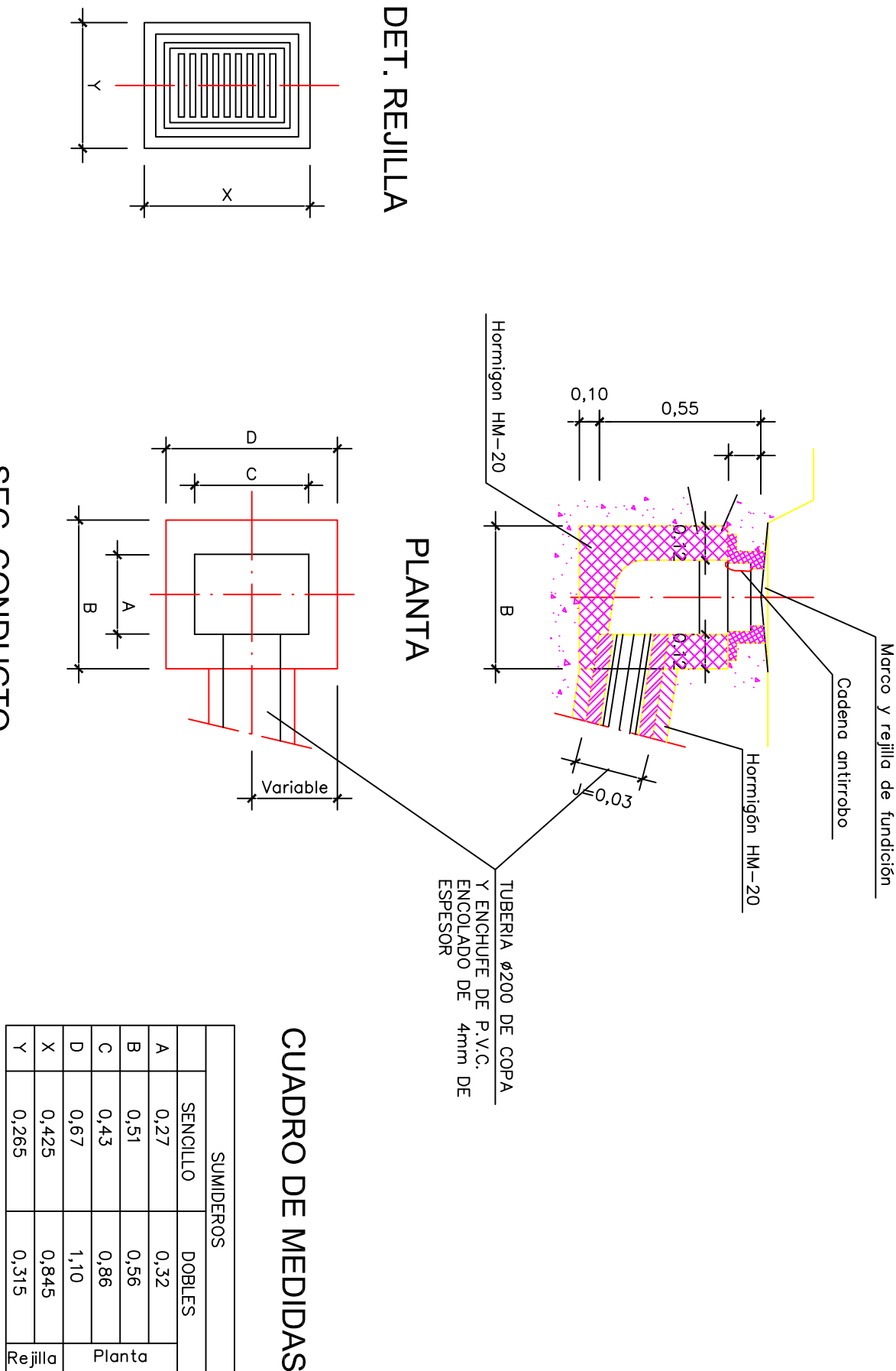
TOMA DE AGUA PARTICULAR

SECCION
E=1:20



SUMIDERO
ESCALA=1:20

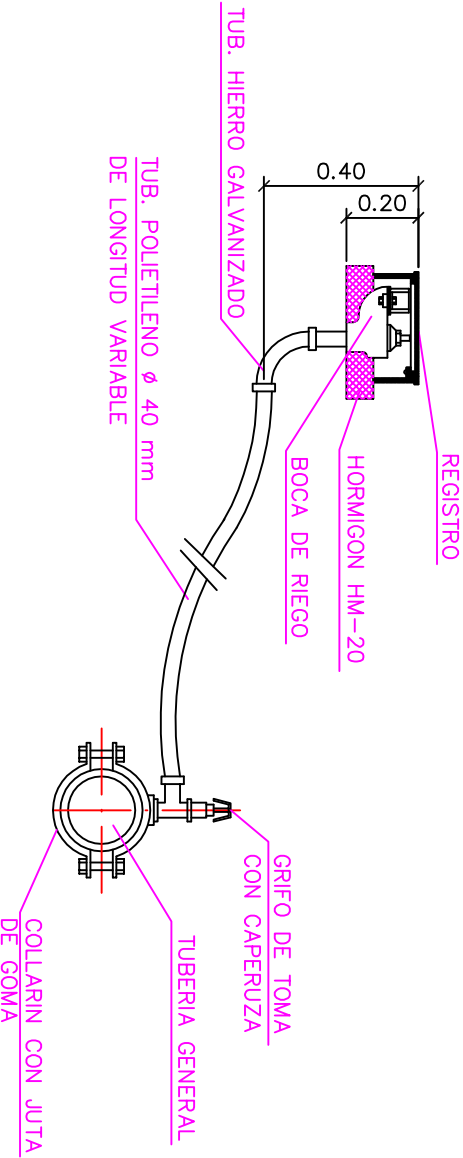
SECCION



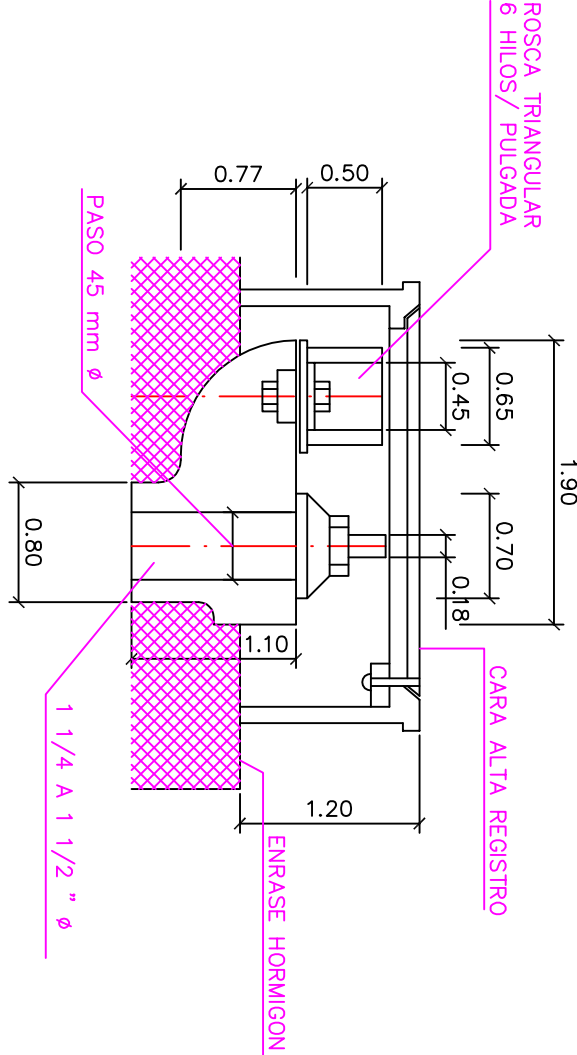
CUADRO DE MEDIDAS

SUMIDEROS	
SECCION	DOBLES
A	0,27
B	0,51
C	0,43
D	0,67
X	0,225
Y	0,265

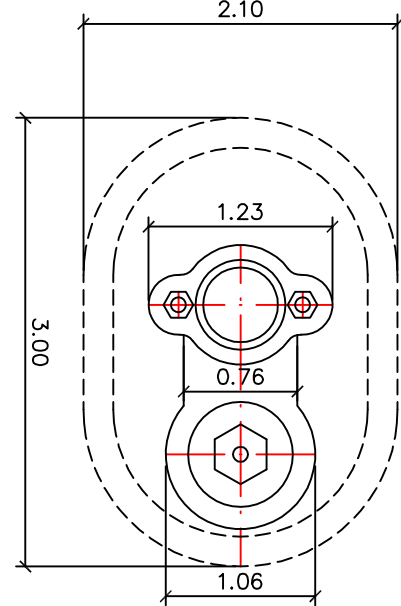
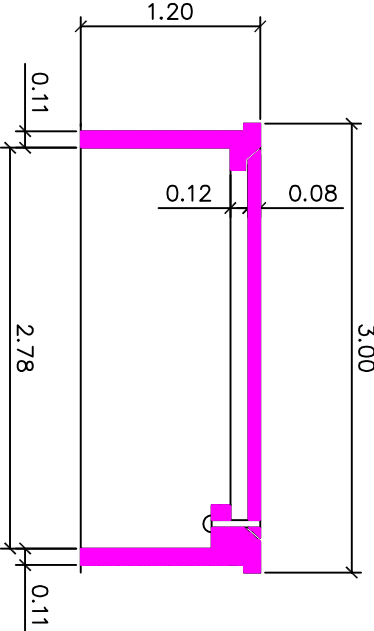
DETALLE DE LA INSTALACION
ESCALA 1:20



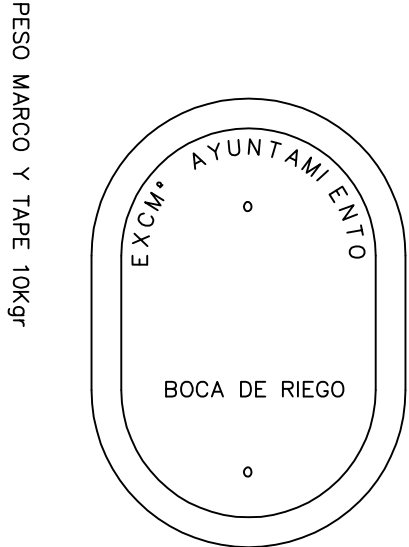
BOCA DE RIEGO (PESO 7Kgr)
SECCION
ESCALA 1:5



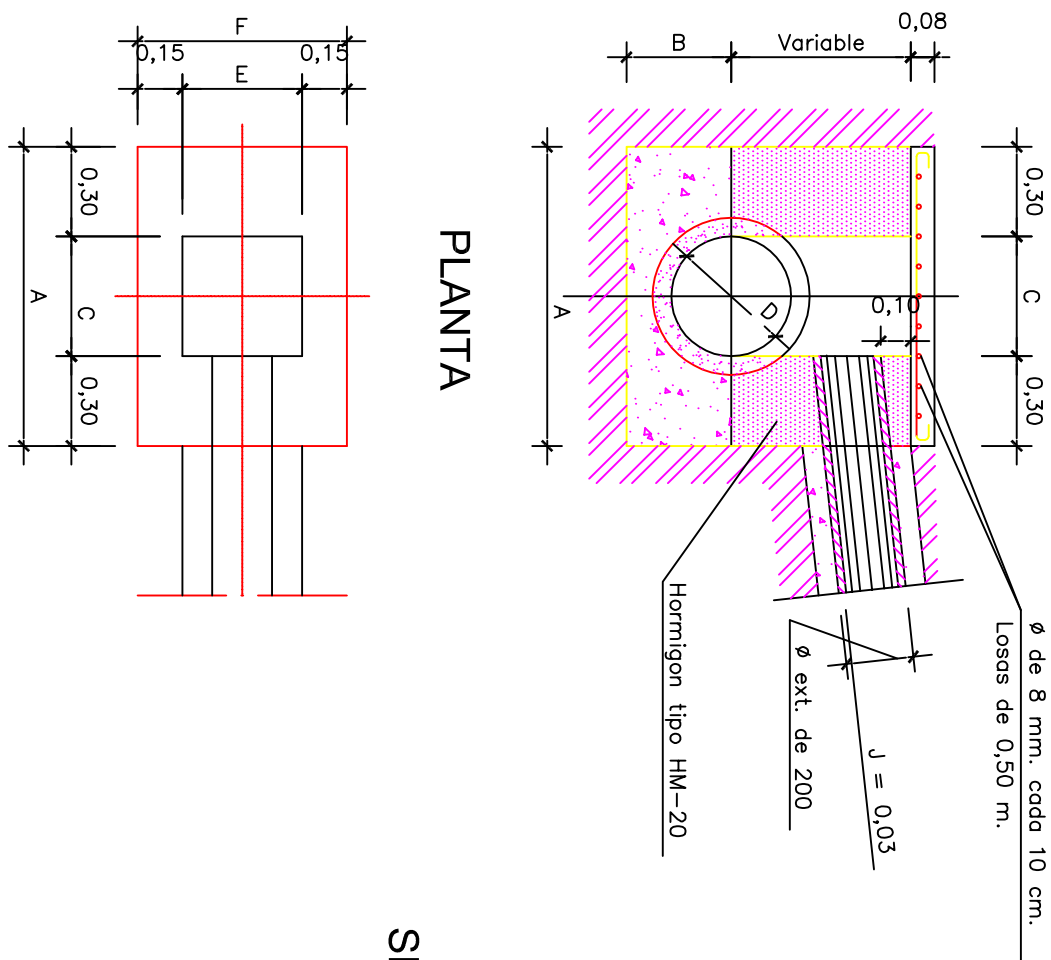
REGISTRO
SECCION
ESCALA 1:5



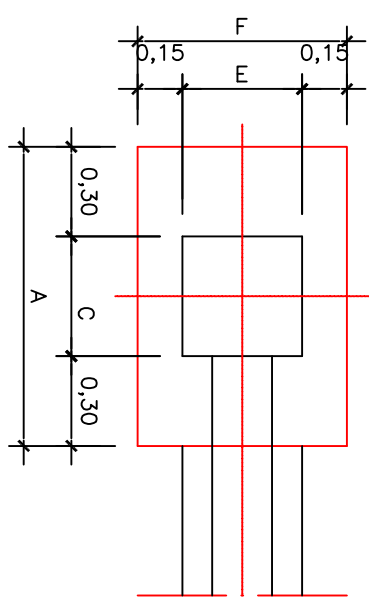
PLANTA



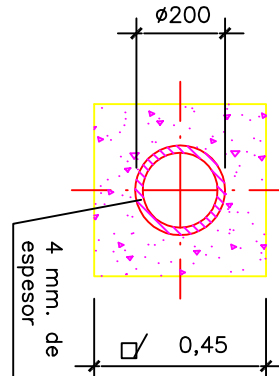
ACOMETIDA ALCANTARILLADO
SECCION
ESCALA=1:25



PLANTA



SECCION CONDUCTO Ø 200



CUADRO DE MEDIDAS

D	Ø	A	B	C	E	F
Tub. general						
0,20	0,80	0,25	0,20	0,20	0,50	
0,30	0,80	0,30	0,30	0,30	0,60	
0,40	1,00	0,35	0,40	0,40	0,70	
0,50	1,00	0,40	0,40	0,40	0,70	



TITULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)

DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TECNICOS

DETALLES URBANIZACIÓN

ESCALAS
VARIAS

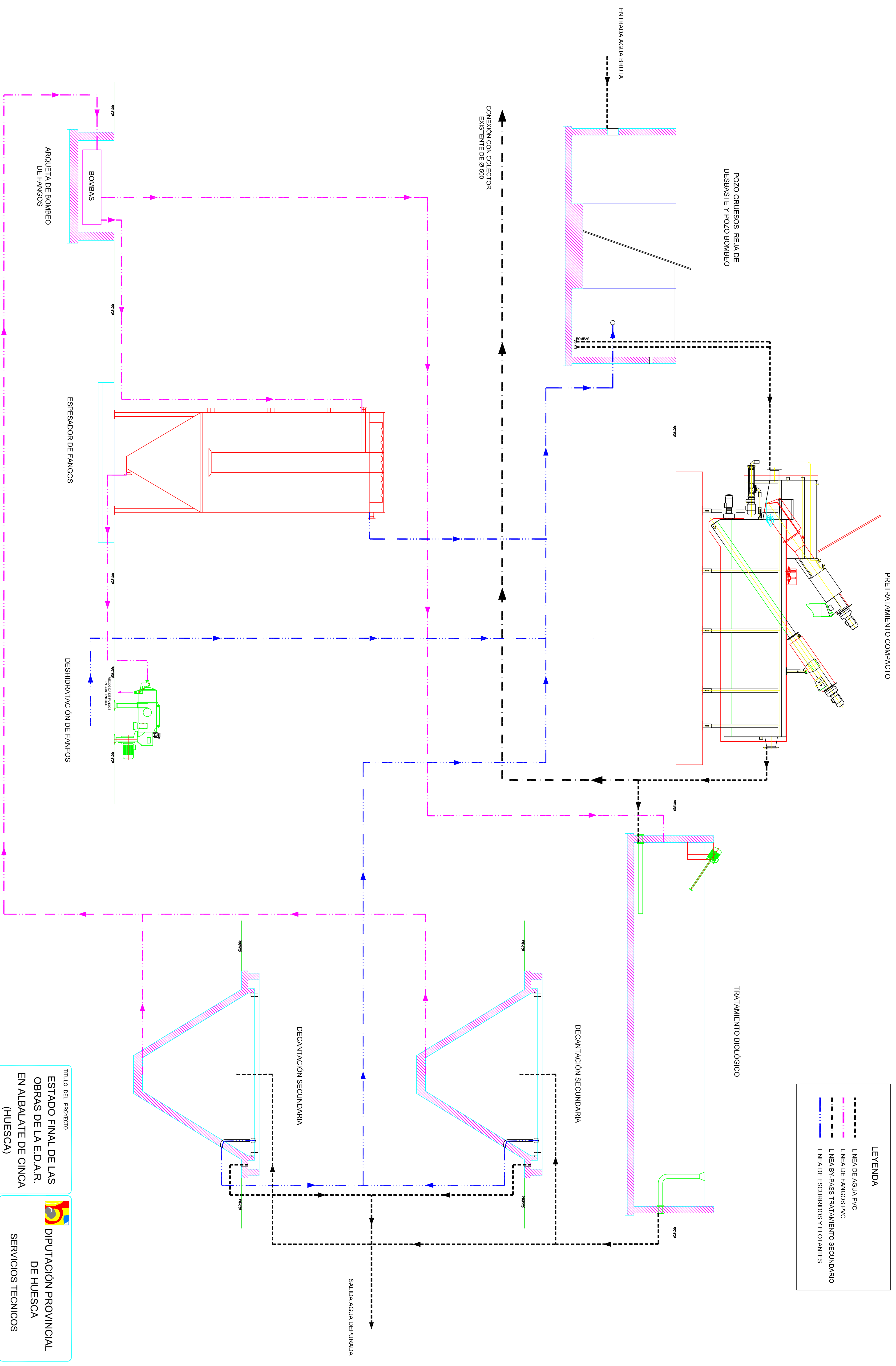
FECHA
SEP/08

PLANO
5.3

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCION DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

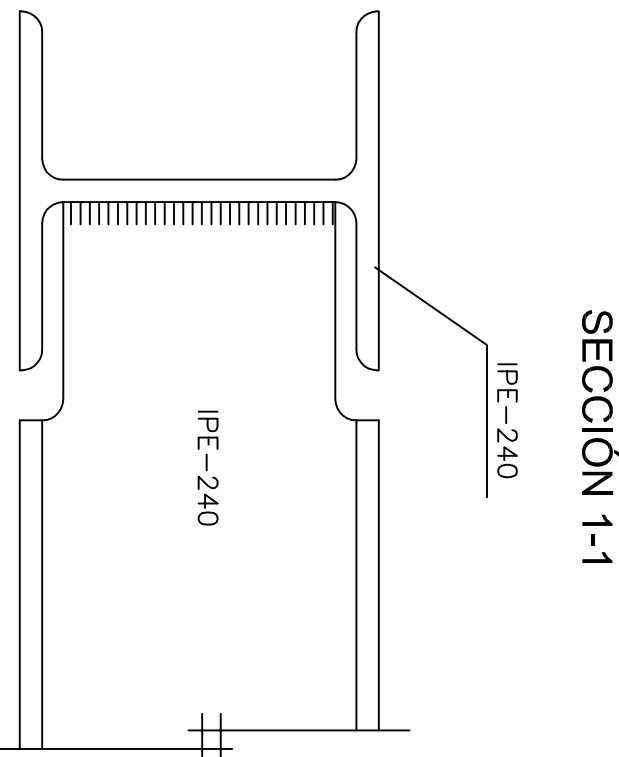
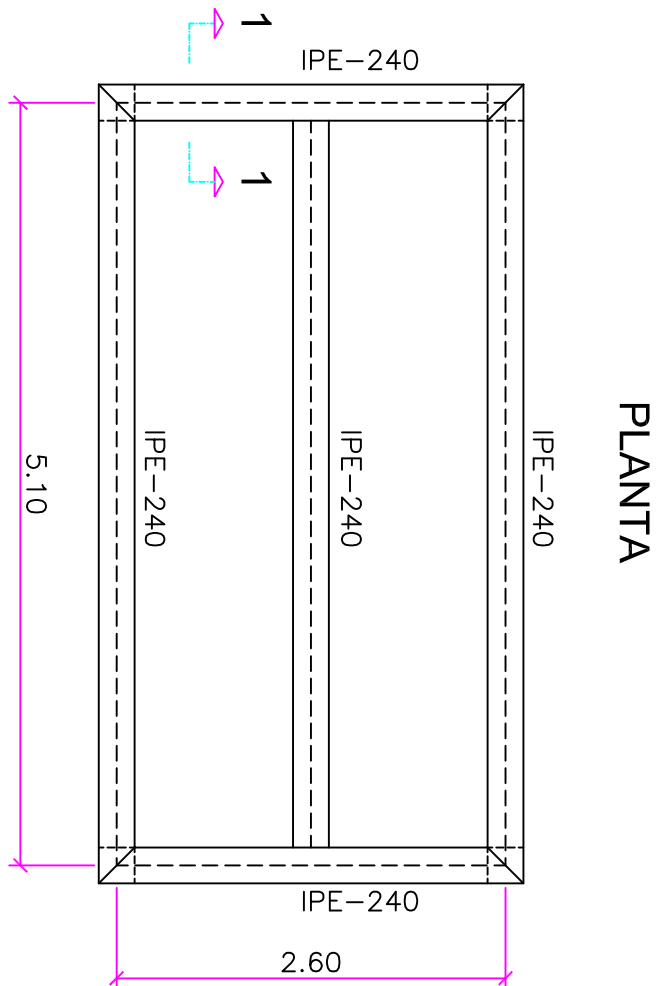
INGENIERO DE C.C. Y P.



TÍTULO DEL PROYECTO ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.I.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)		DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA SERVICIOS TÉCNICOS	
ESCOLAS S/E	FECHA SEP/08	PLANO 7	DENOMINACION ESQUEMA DE TRATAMIENTO
LA EMPRESA CONSTRUCTORA VIACRON, S.A.		DIRECCION DE OBRA JAVIER ORTE SANCHEZ	INGENIERO DE C.C. Y P.

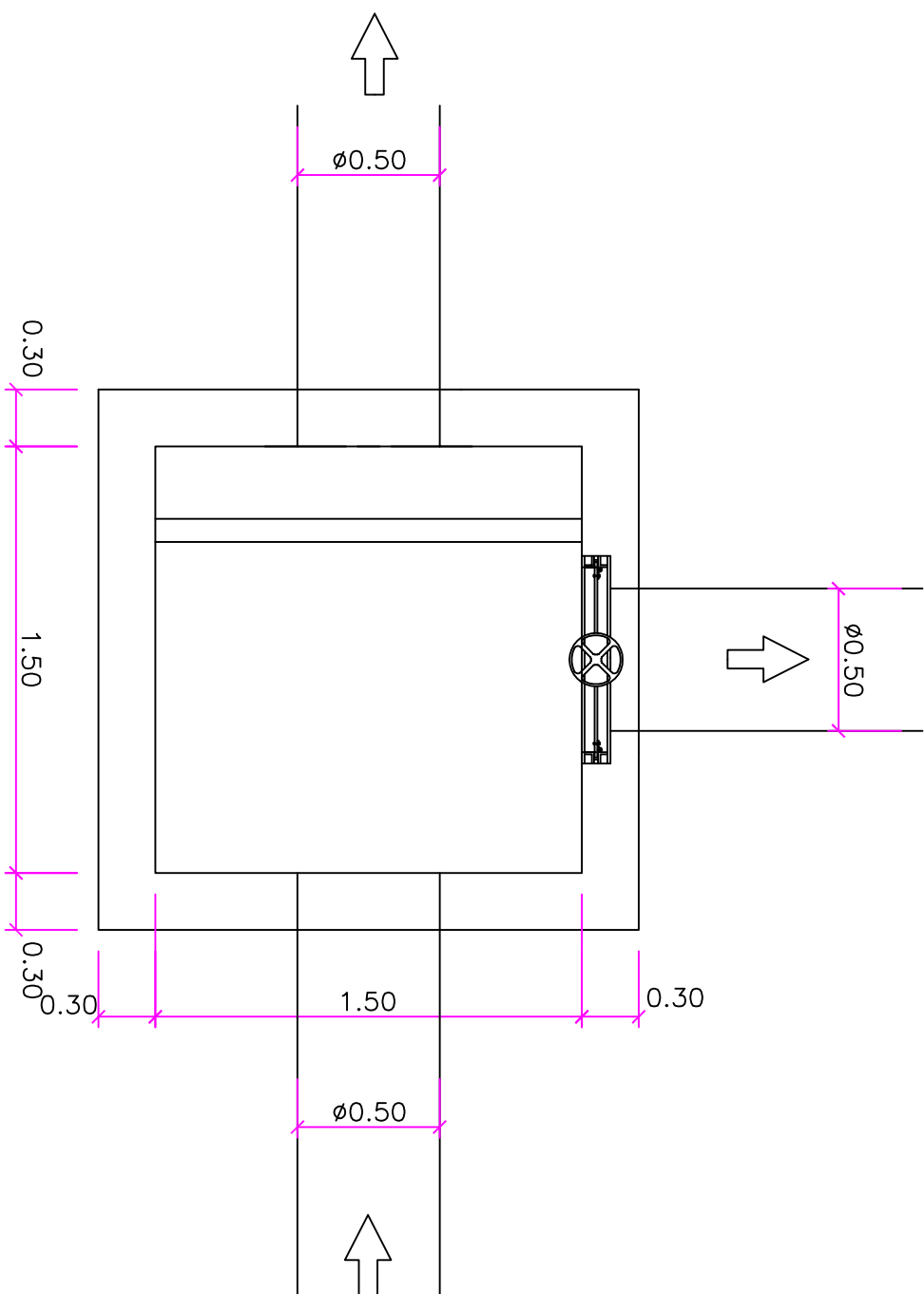
DETALLE ESTRUCTURA METÁLICA PARA
SUECCIÓN DE LA CUCHARA BIVALVA

ESCALA 1:50

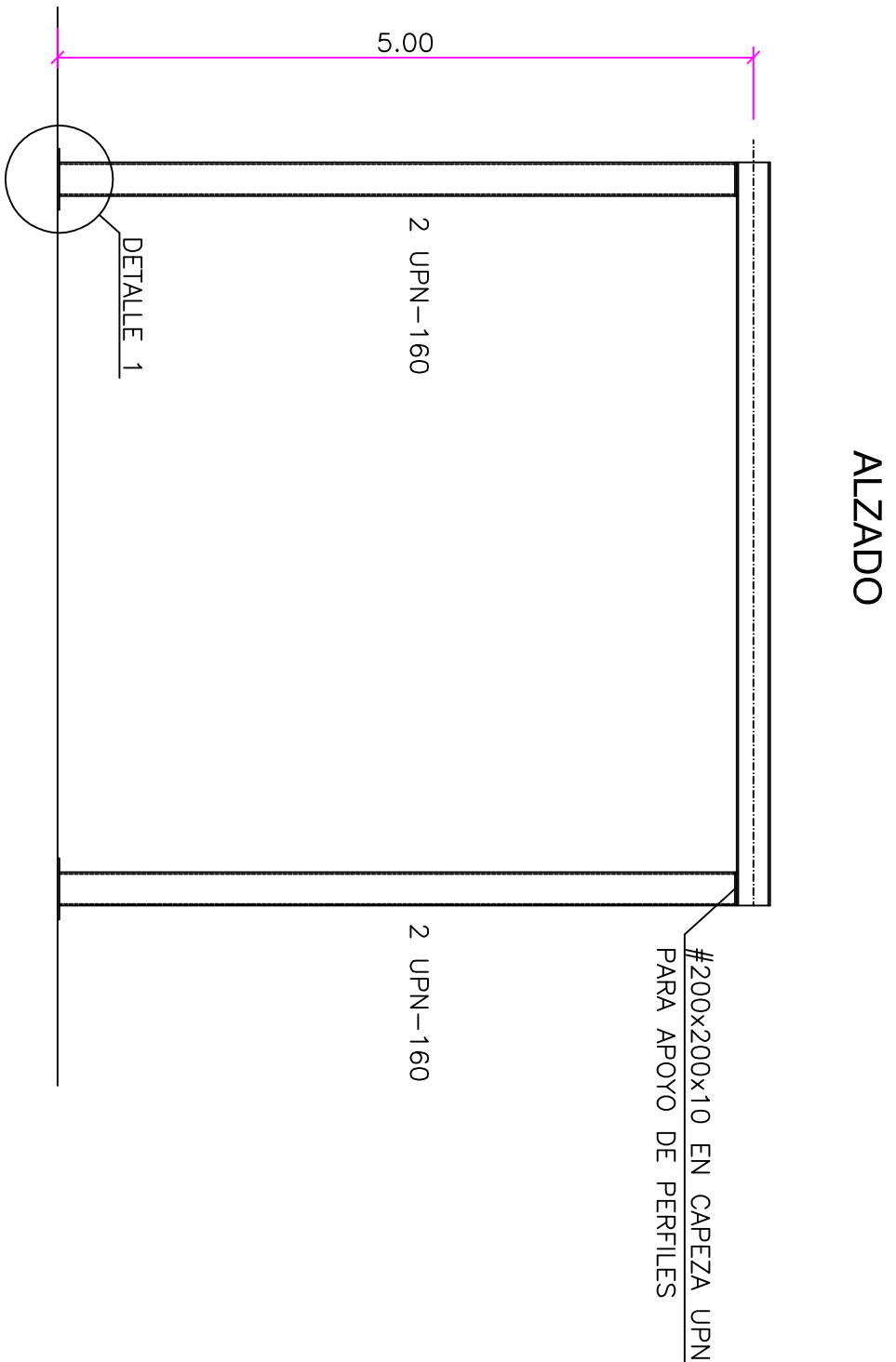
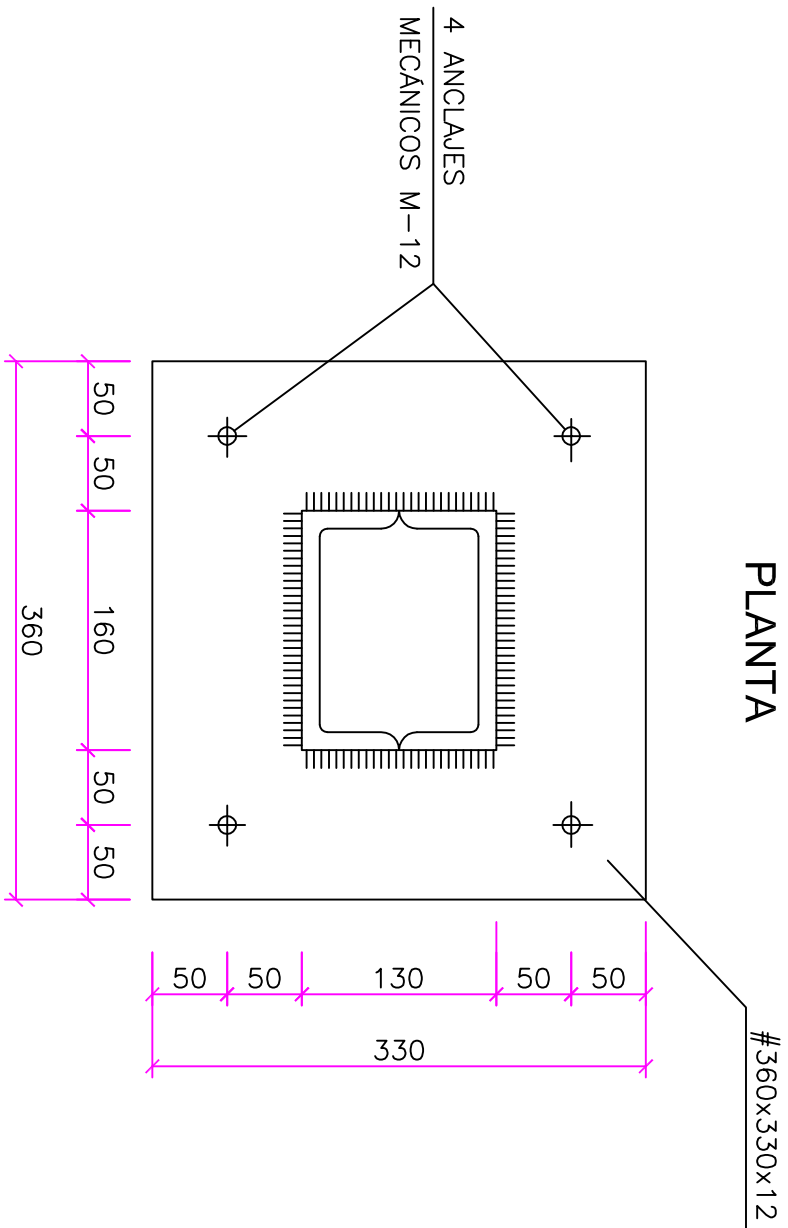
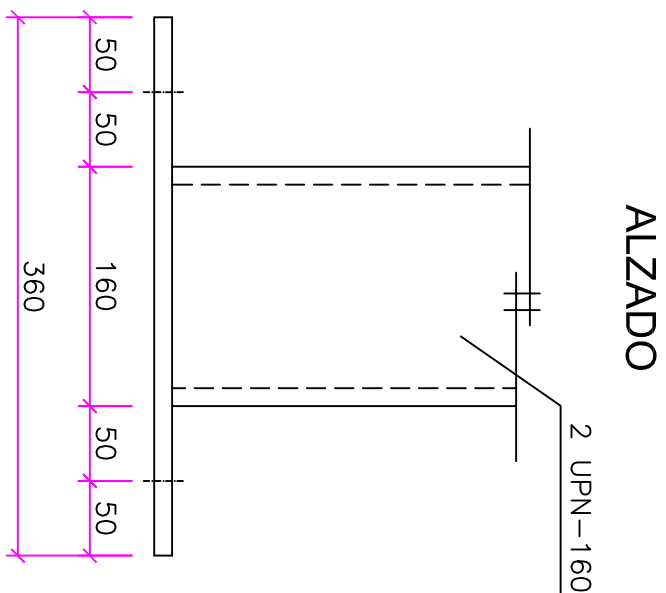


POZO DE ENTRADA

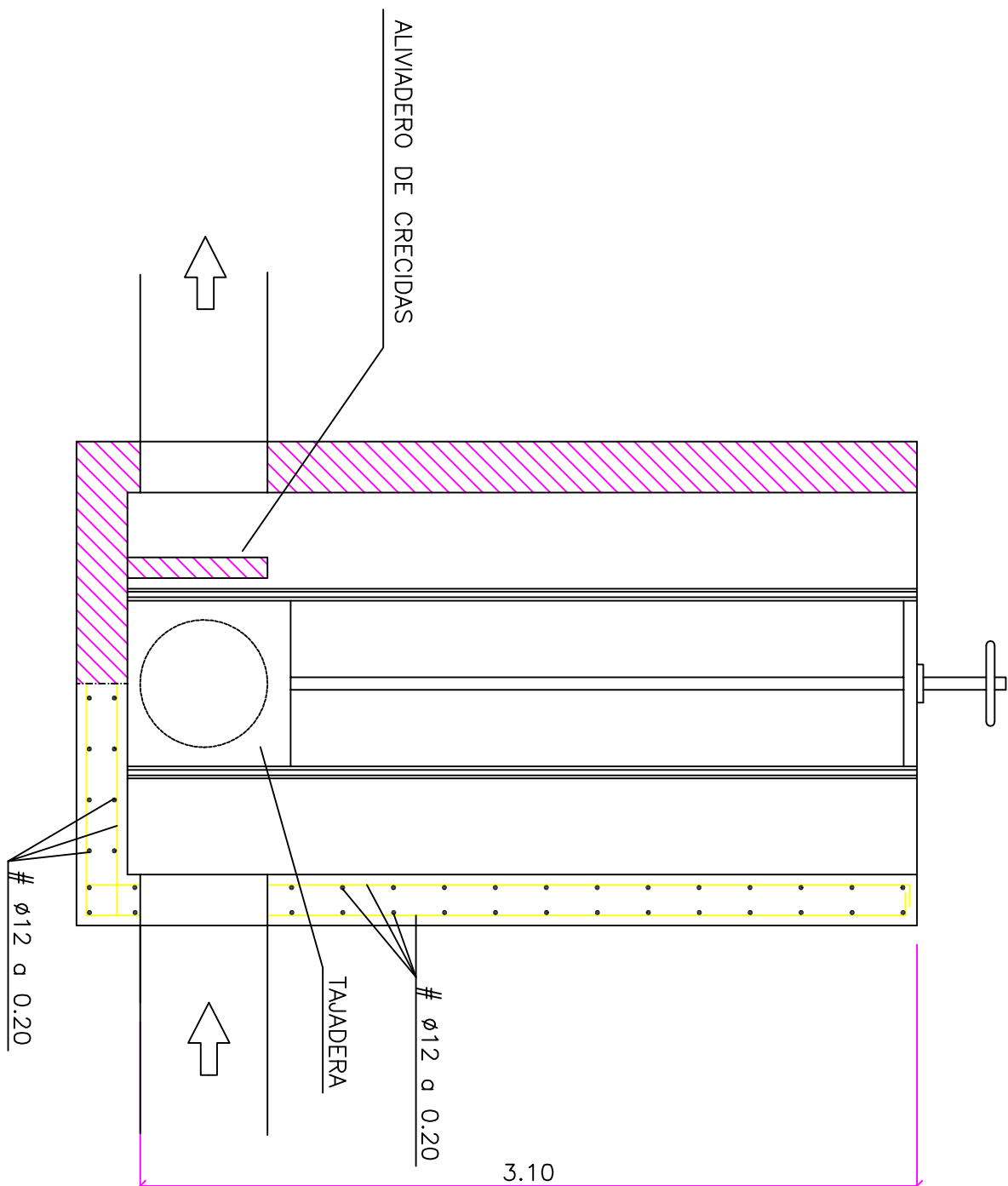
ESCALA 1:25



DETALLE 1 (cotas en mm.)



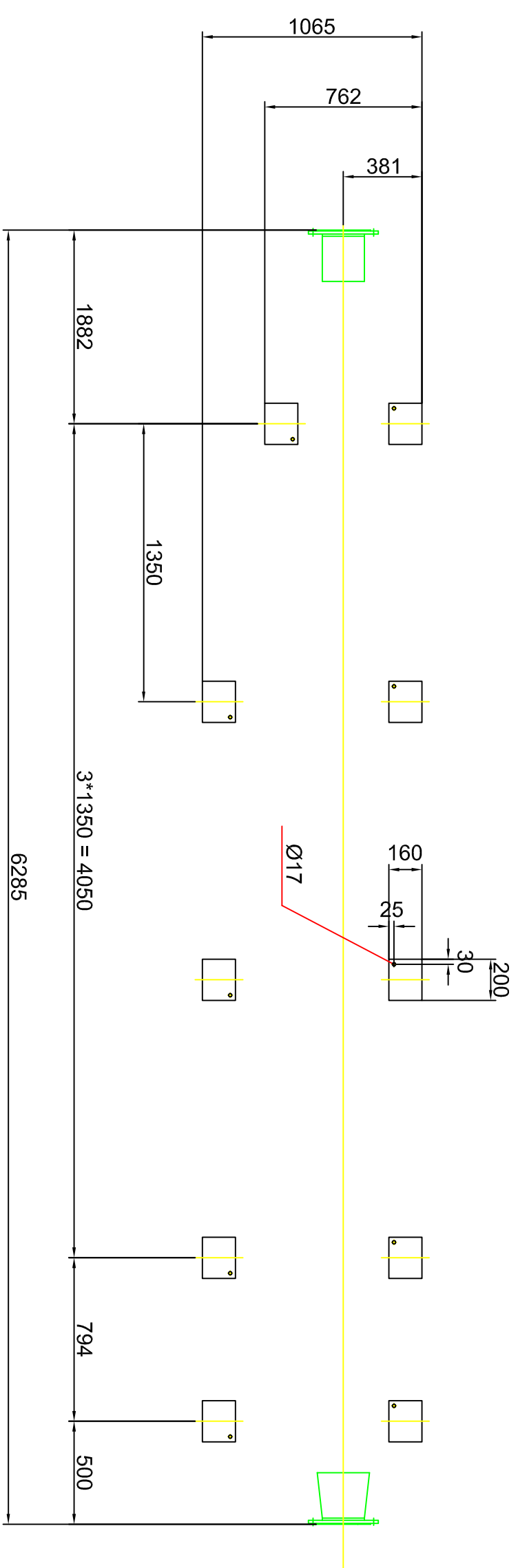
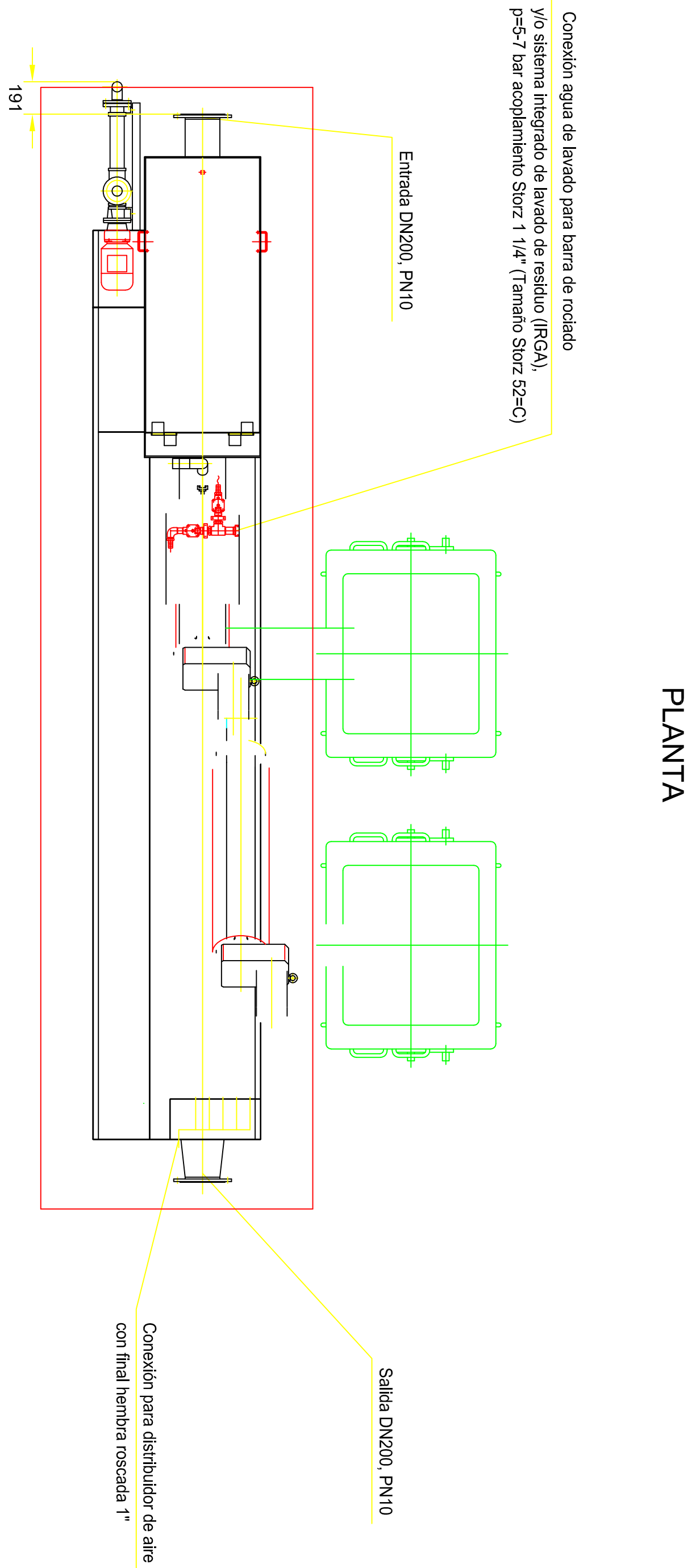
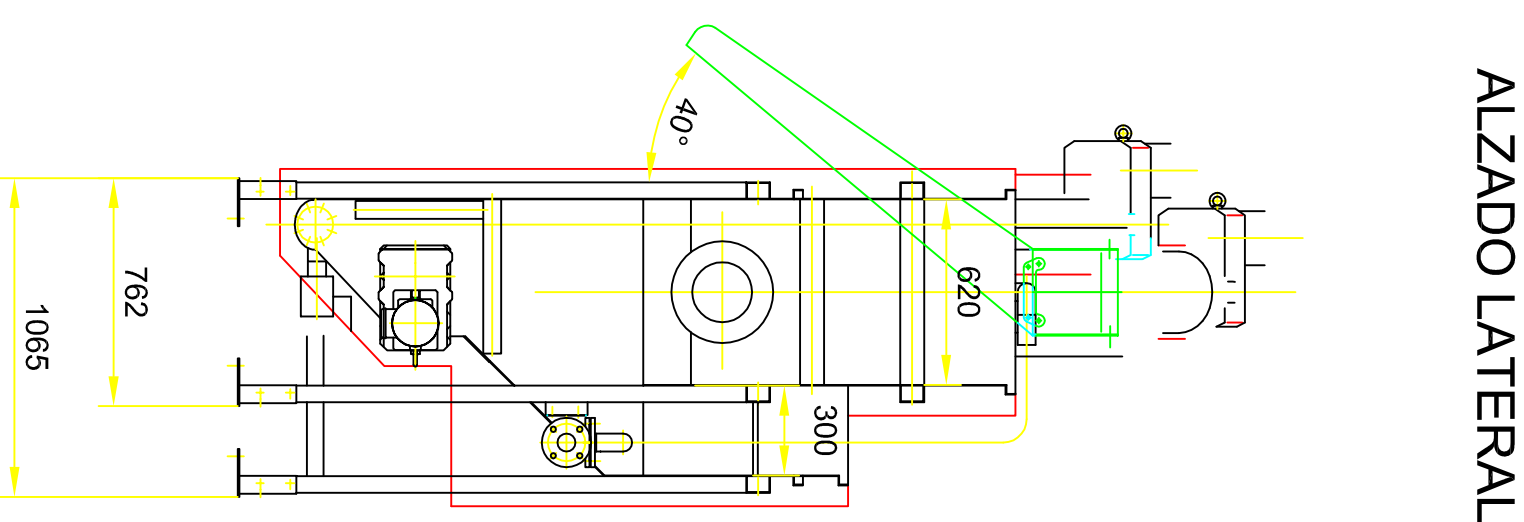
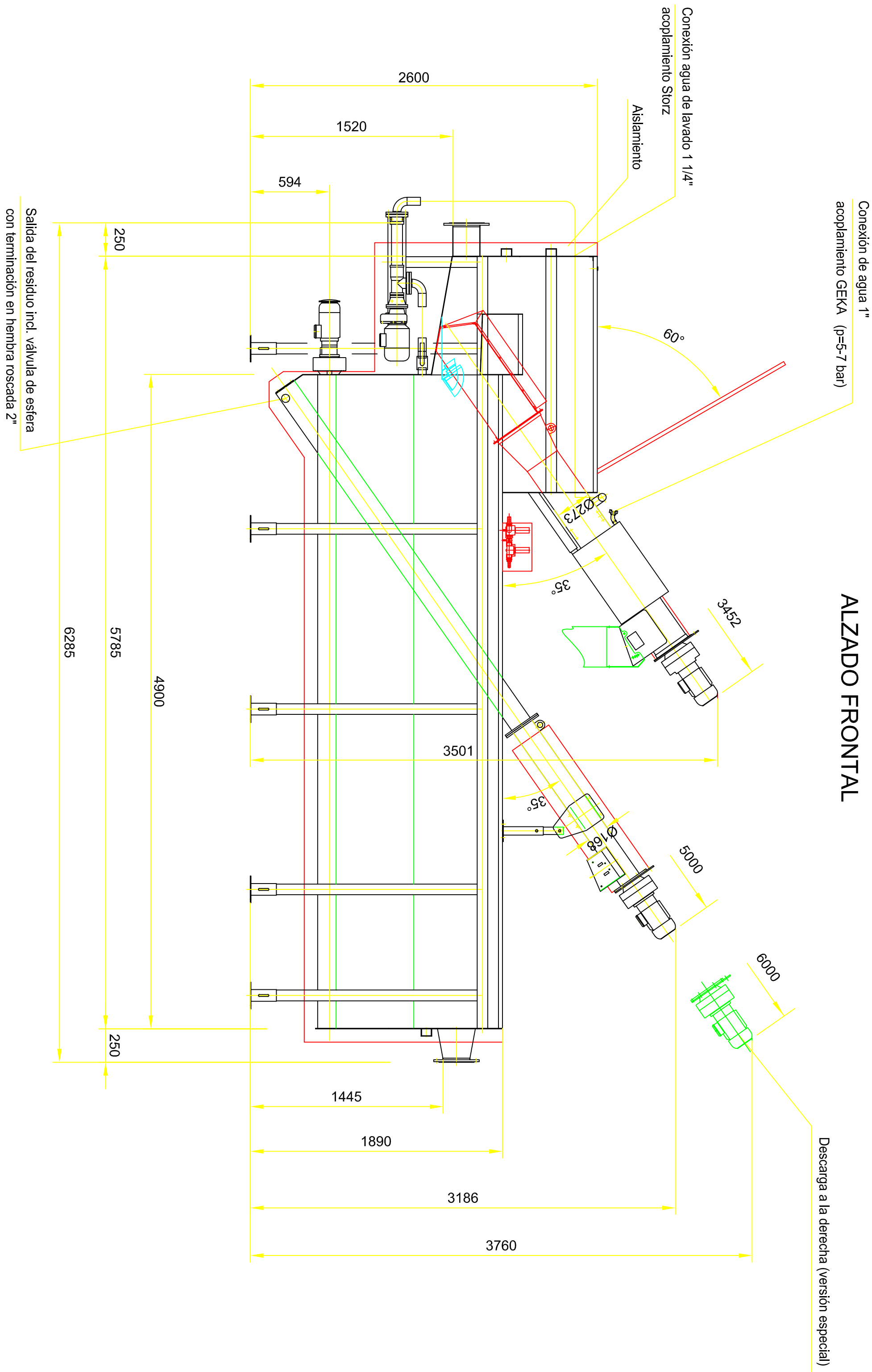
SECCIÓN



TÍTULO DEL PROYECTO		ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)	
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA		SERVICIOS TÉCNICOS	

ESCALAS	FECHA	PLANO	DENOMINACIÓN
1:25	SEP/08	8.1.1	ESTRUCTURA METÁLICA Y TAJADERA

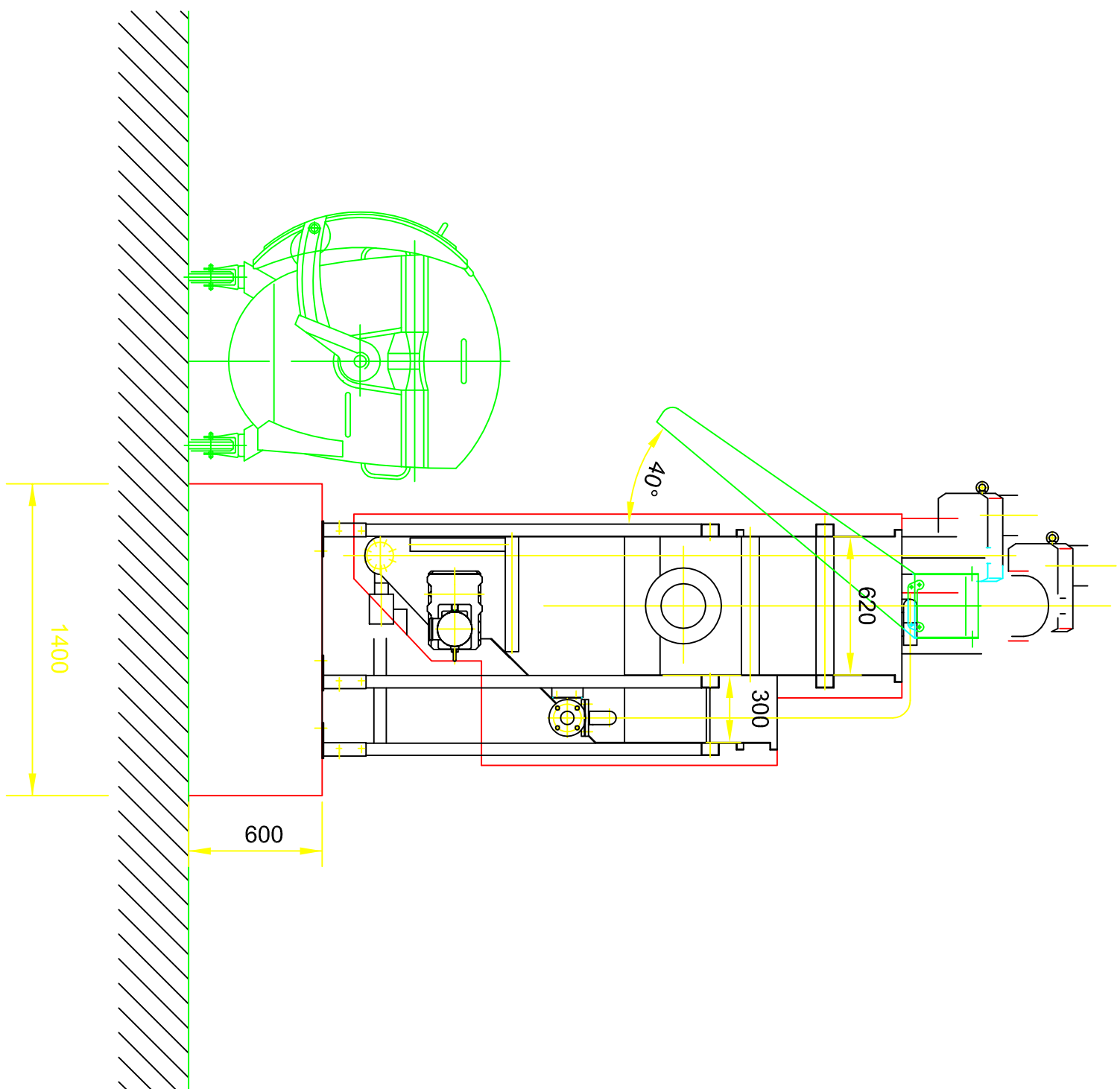
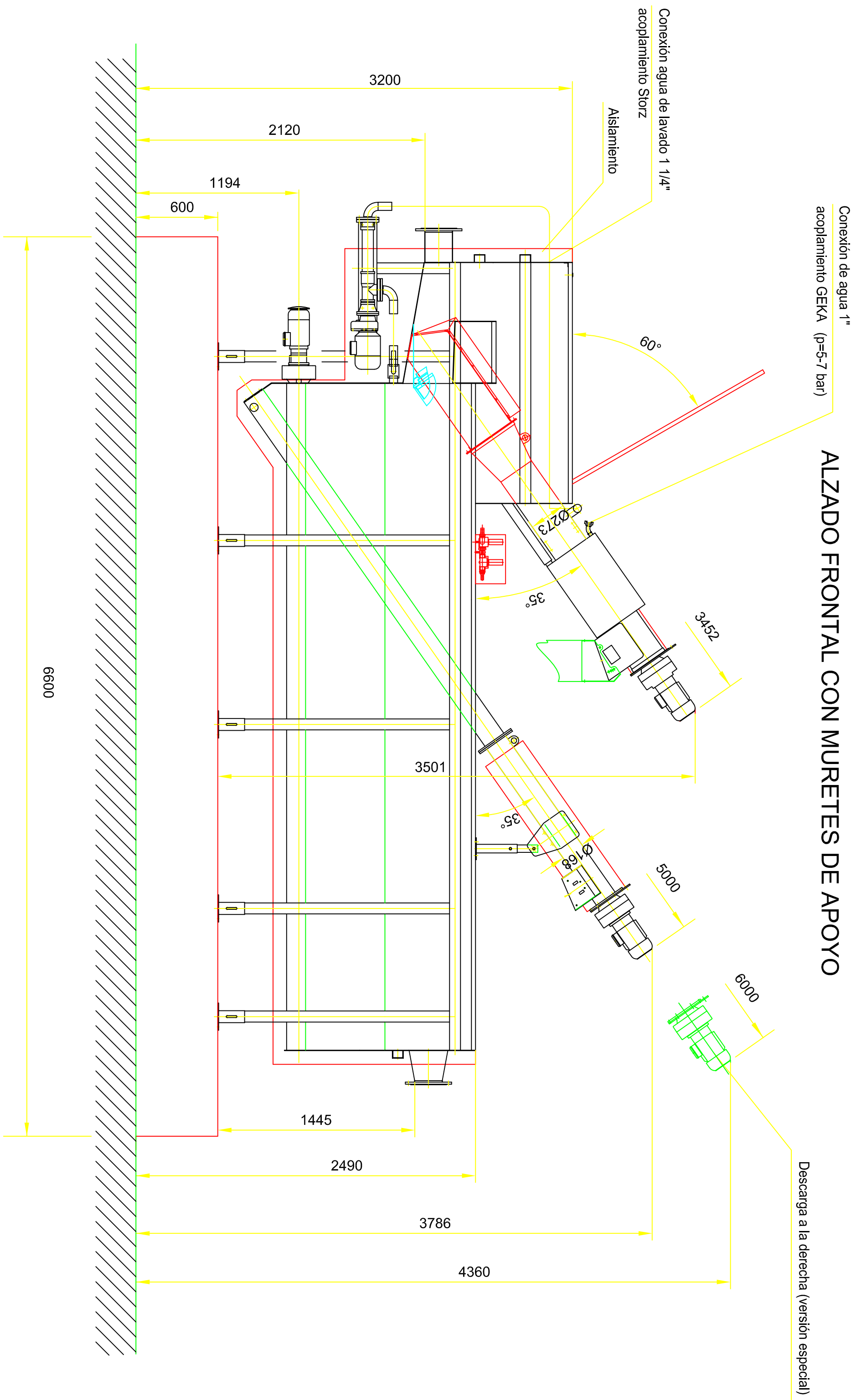
LA EMPRESA CONSTRUCTORA	DIRECCIÓN DE OBRA	INGENIERO DE C.C. Y P.
VIACRON, S.A.	JAVIER ORTE SANCHEZ	



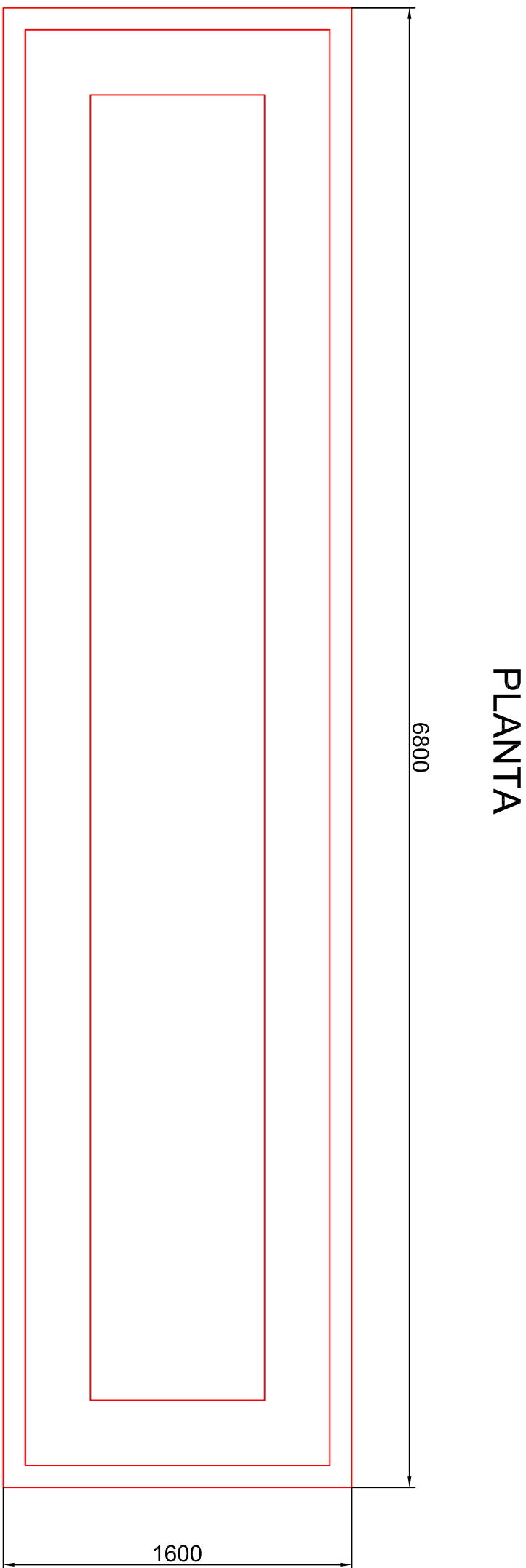
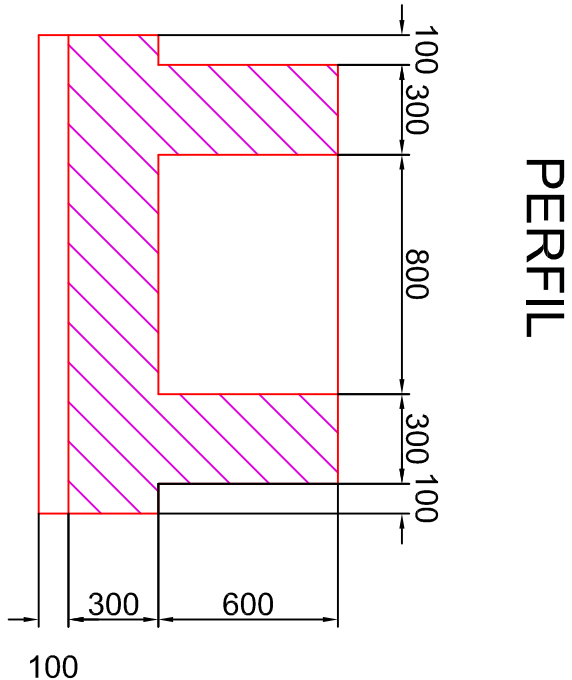
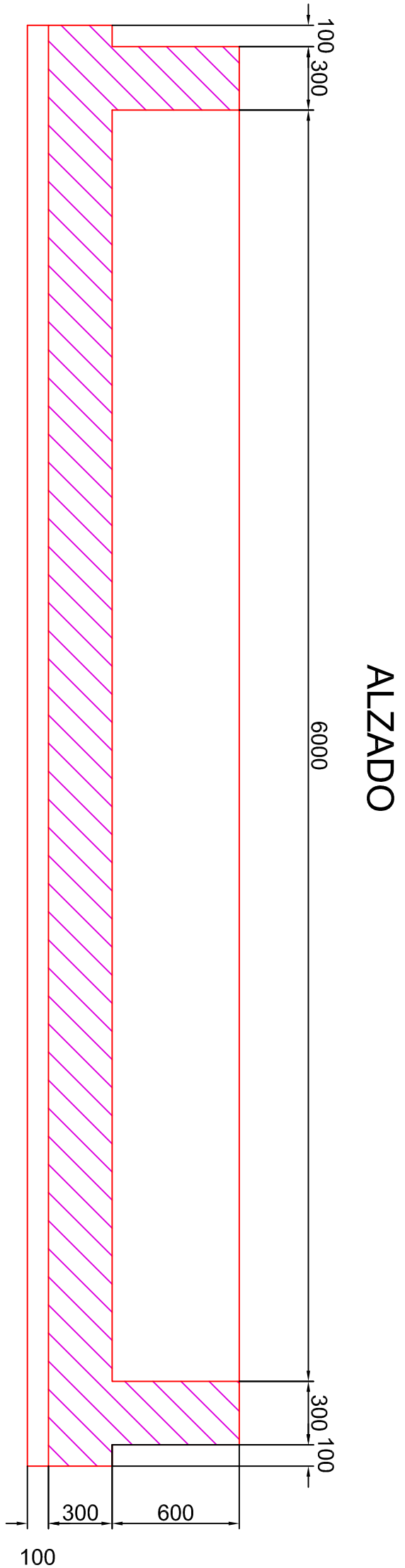
NOTA:
LAS TUBERÍAS DE ENTRADA Y SALIDA DE AGUA
QUE NO VAYAN ENTERRADAS SE COLOCARÁN DE ACERO GALVANIZADO

Q-max. = 20l/s

TÍTULO DEL PROYECTO		ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)	
ESCALAS		FECHA	
1:25		SEP/08	
PLANO		8.2.1	
LA EMPRESA CONSTRUCTORA		DIRECCIÓN DE OBRA	
VIACRON, S.A.		JAVIER ORTE SANCHEZ	
DENOMINACIÓN		PRETRATAMIENTO	
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA		SERVICIOS TECNICOS	



MURETES DE APOYO DEL PRETRATAMIENTO



TÍTULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA

SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS

1:25

FECHA

SEP/08

PLANO

8.2.2

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

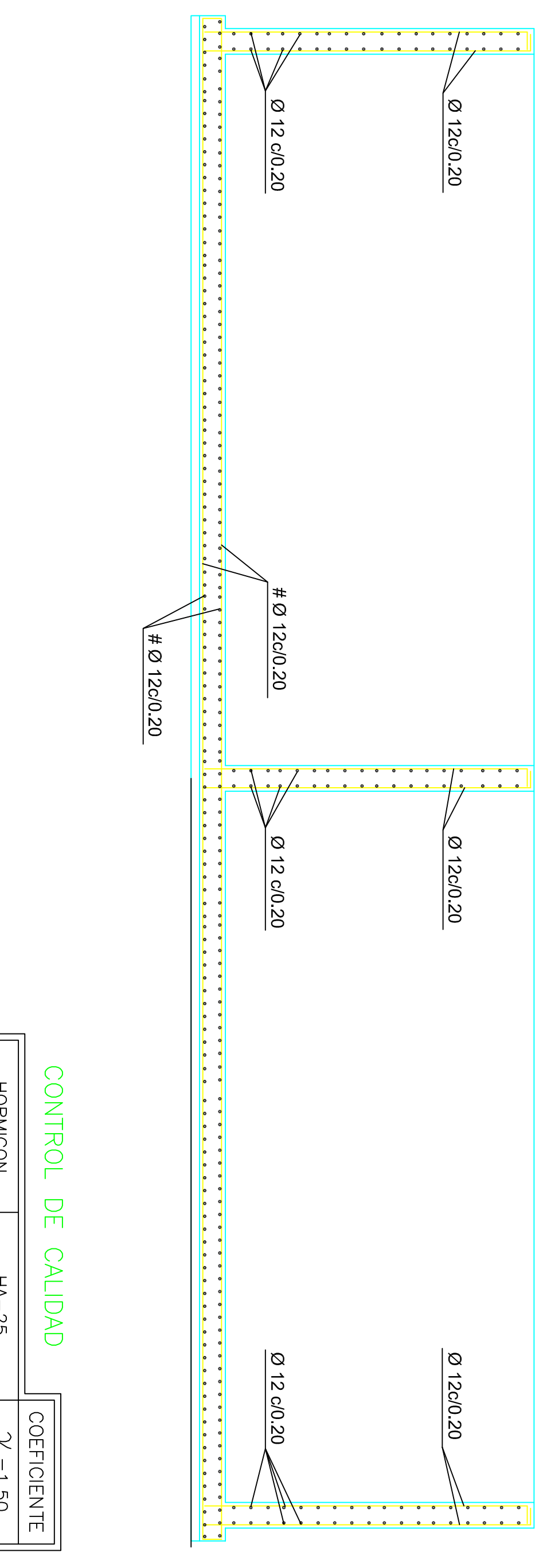
DIRECCIÓN DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

PRETRATAMIENTO

A vertical line with a green arrow pointing right and two black arrows pointing up.



CONTROL DE CALIDAD		COEFICIENTE
HORMIGON	HA-25	$\gamma_c = 1,50$
ACERO	B-500-S	$\gamma_s = 1,15$
EJECUCION	NIVEL NORMAL	$\gamma_j = 1,60$
RECUBRIMIENTO	40 mm.	
AMBIENTE	IV/qc	

CONTR. DE CALIDAD		COEFICIENTE
HORMIGON	HA-25	$\gamma_c = 1,50$
ACERO	B-500-S	$\gamma_s = 1,15$
EJECUCION	NIVEL NORMAL	$\gamma_t = 1,60$
RECURRIMIENTO	40 mm.	
AMBIENTE	IV/gc	

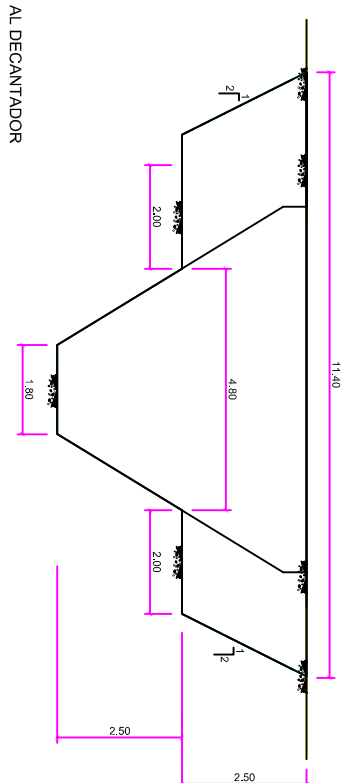

DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

DENOMINACION	TRATAMIENTO BIOLÓGICO
DIRECCION DE OBRA	JAMIER ORTE SANCHEZ INGENIERO DE C.C. Y P.

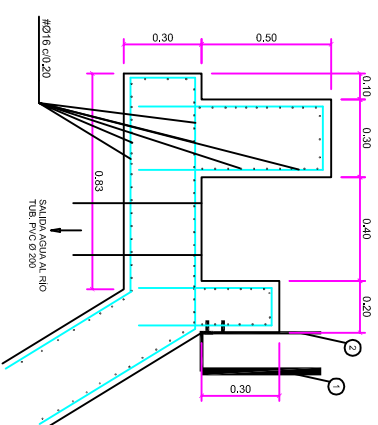
ESCALA 1:50

EXCAVACIÓN

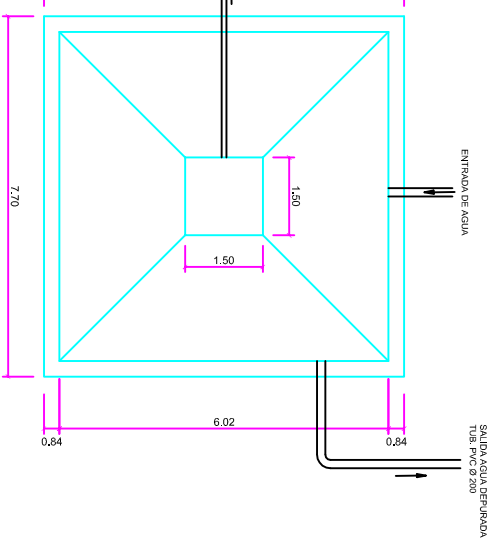
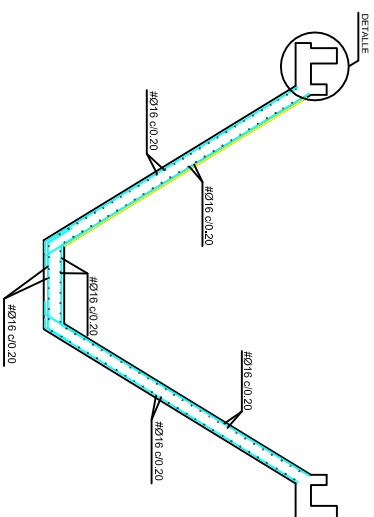
SECCIÓN



ESCALA 1:10



SECCIÓN



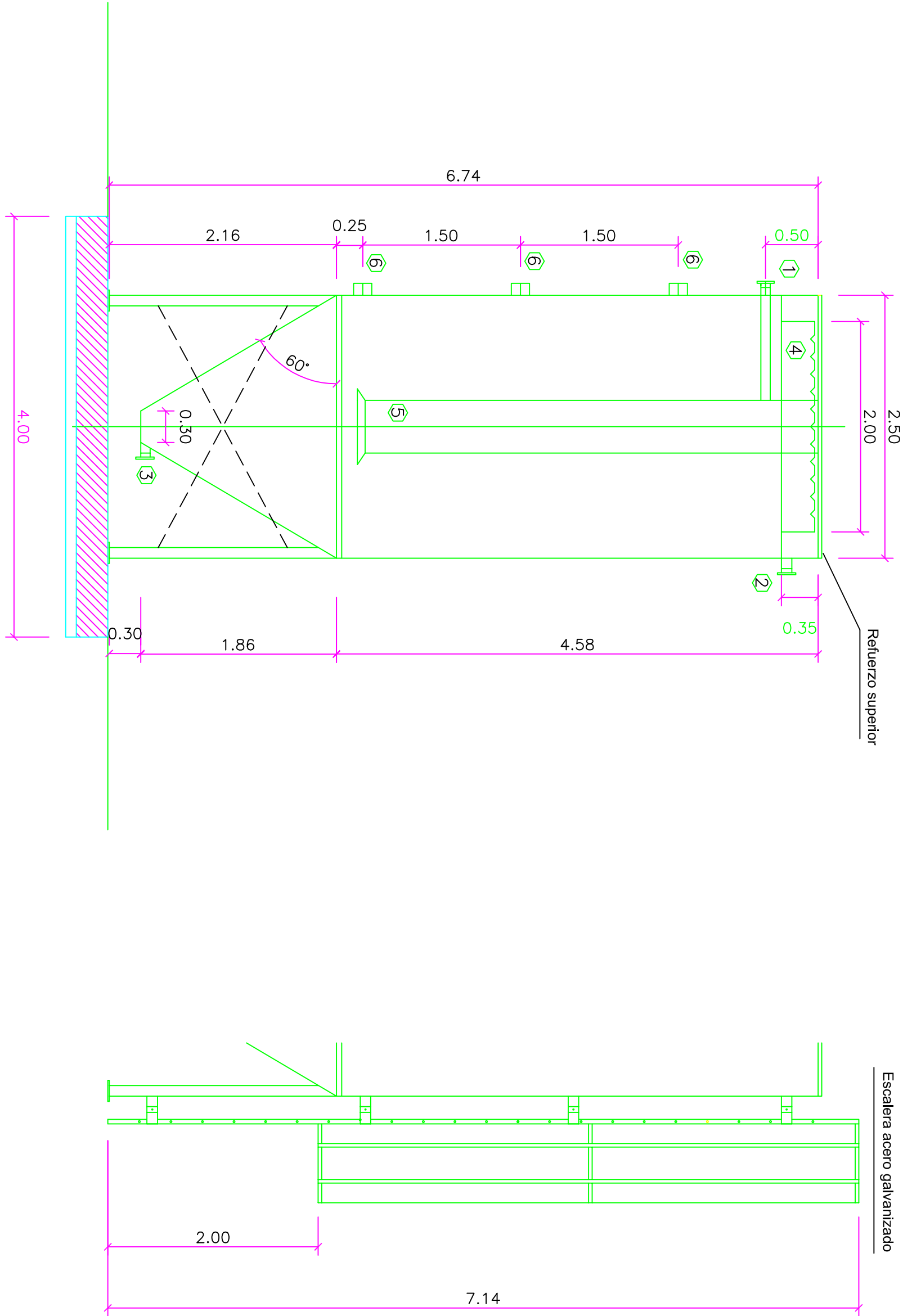
COLOCARÁN DE ACERO GALVANIZADO

CONTROL DE CALIDAD		COEFICIENTE
HORMIGON	HA-25	$\gamma_e = 1,50$
ACERO	B-500-S	$\gamma_s = 1,15$
EJECUCION	NIVEL NORMAL	$\gamma_e = 1,60$
RECUBRIMIENTO	40 mm.	
AMBIENTE	IV/4o	

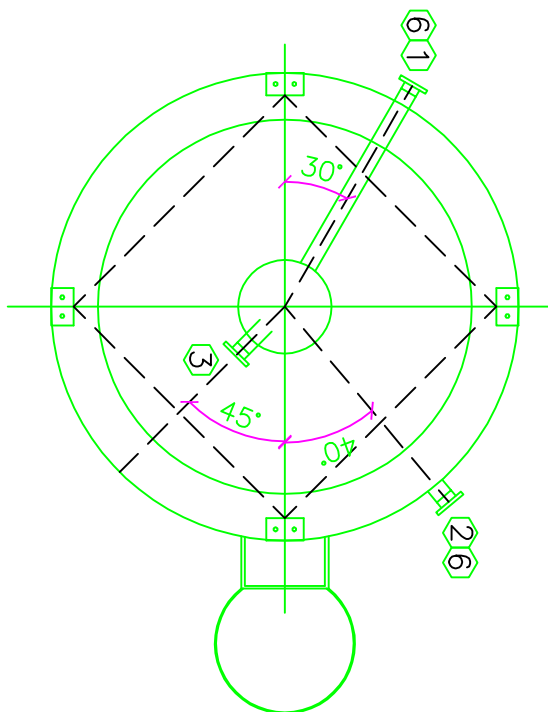
		TÍTULO DEL PROYECTO ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)	
DECOMINACION DECANTADOR SECUNDARIO		FECHA 28/08/08	ESCALA 1:250 1:10
DIRECCION DE OBRA JUAN CARLOS SANCHEZ		LA EMPRESA CONSTRUCTORA VIACRON, S.A.	
INVENTARIO DE C.C. Y P.V.			

ESPESADOR DE FANGOS

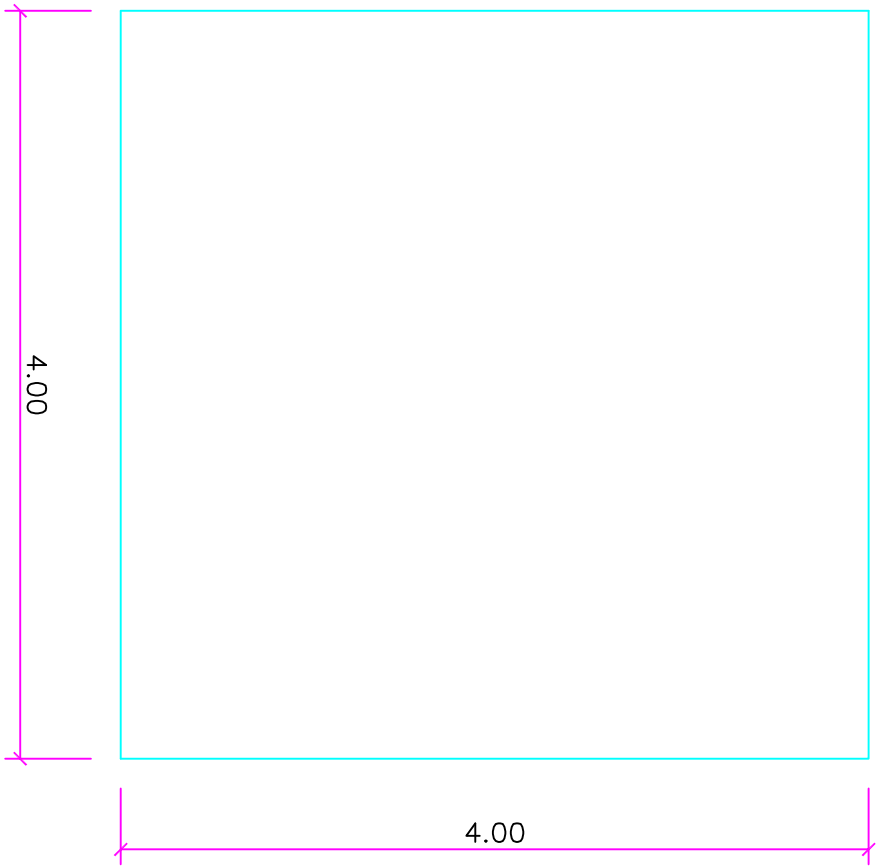
ESCALA 1:25



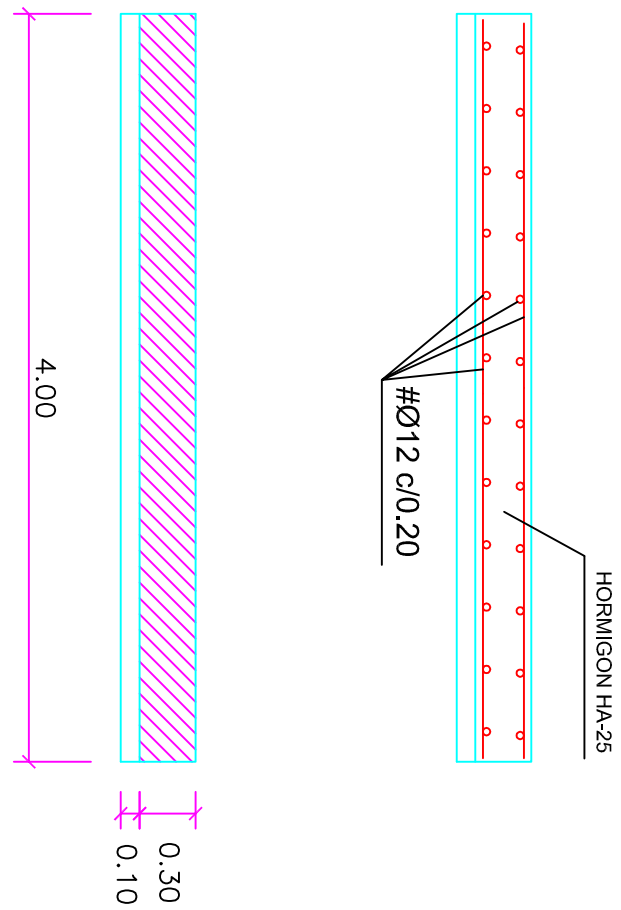
N°	TIPO DE PIEZA
1	DN-80 ENTRADA + PVC DN-90
2	DN-100 SALIDA SOBRENADANTES
3	DN-80 VACIADO
4	CAVALETA DENTADA
5	TUBO CALMANTE + CONO DIFUSOR
6	SOPORTE DE TUBERIA



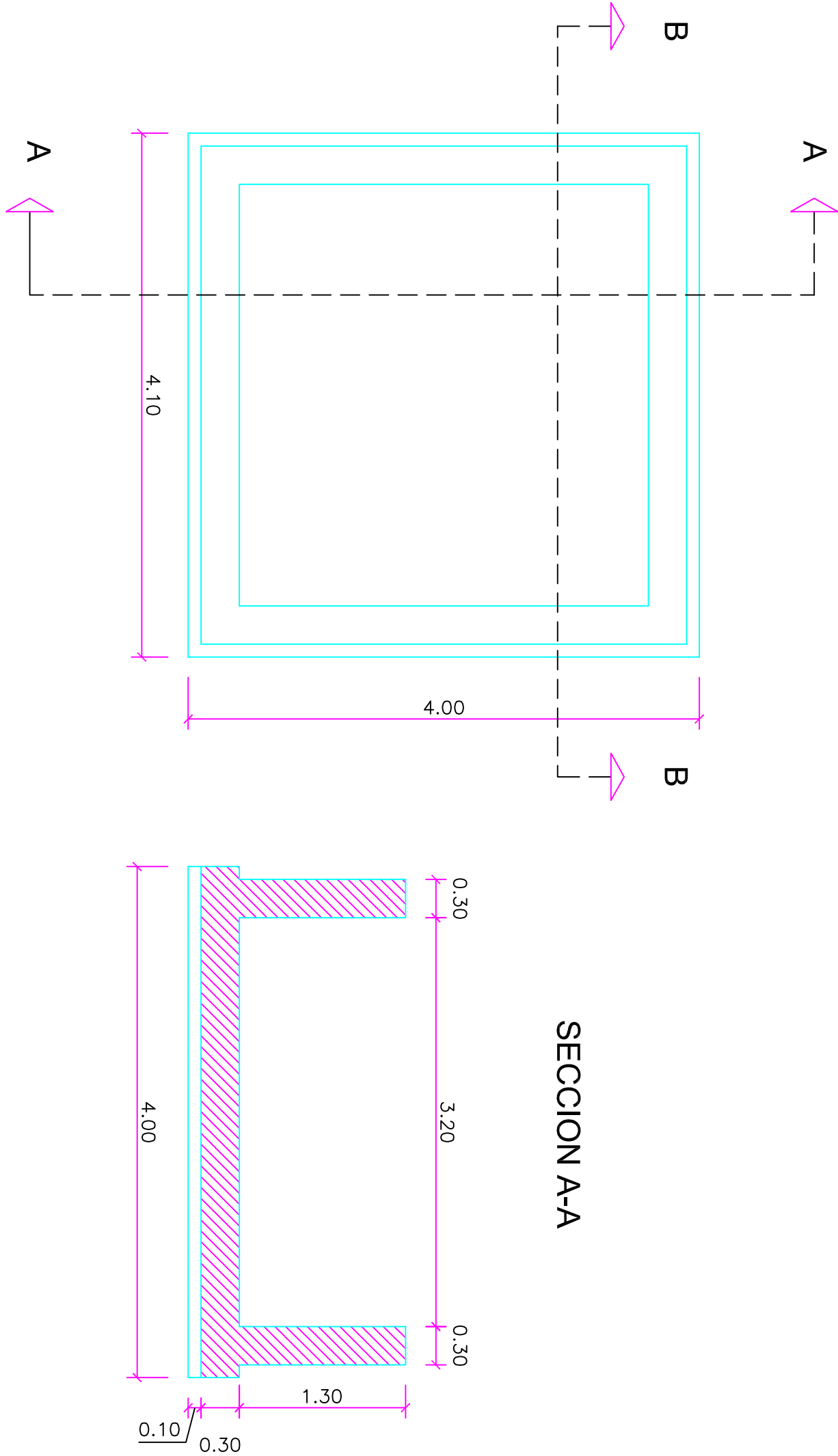
SOLERA DE APOYO DEL ESPESADOR DE FANGOS



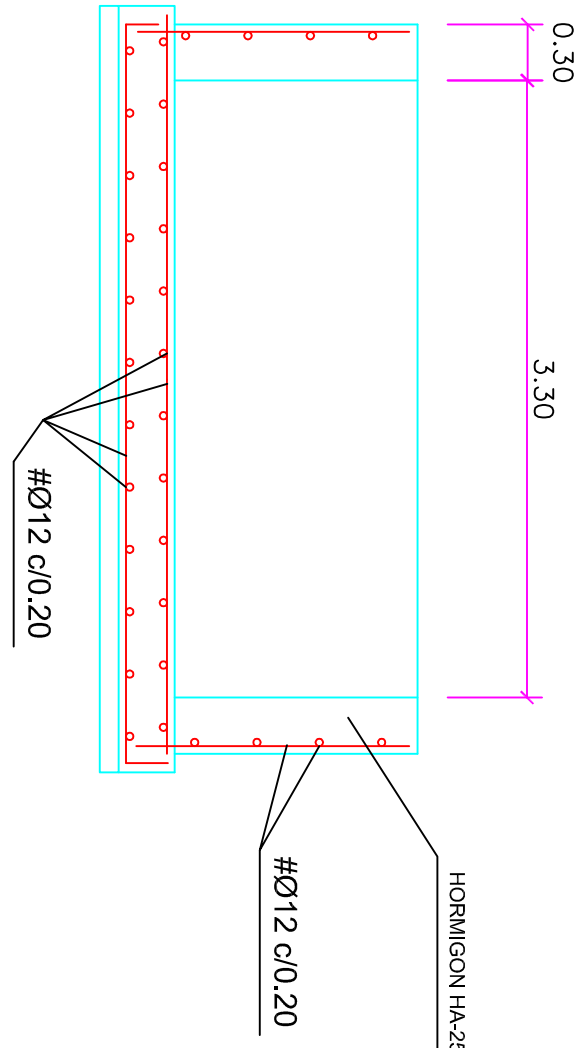
DETALLE DE ARMADO



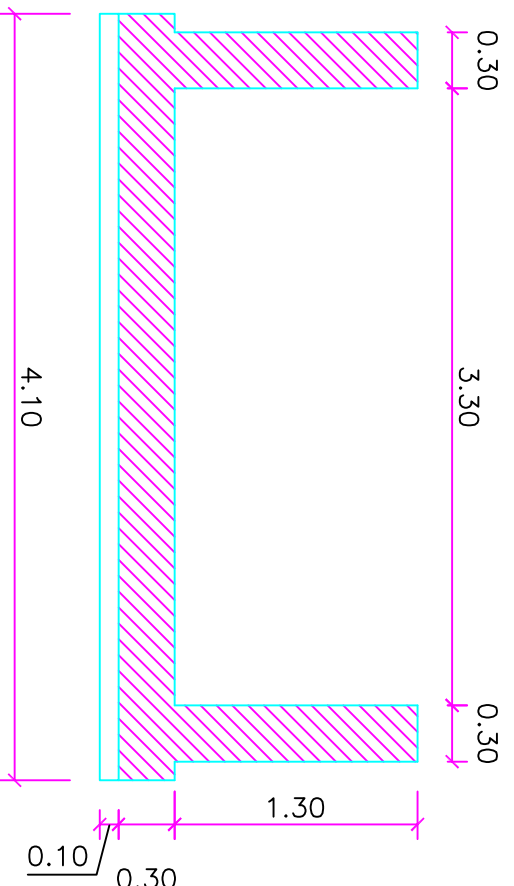
ARQUETA DE BOMBAS



DETALLE DE ARMADO
SECCION B-B



SECCION B-B



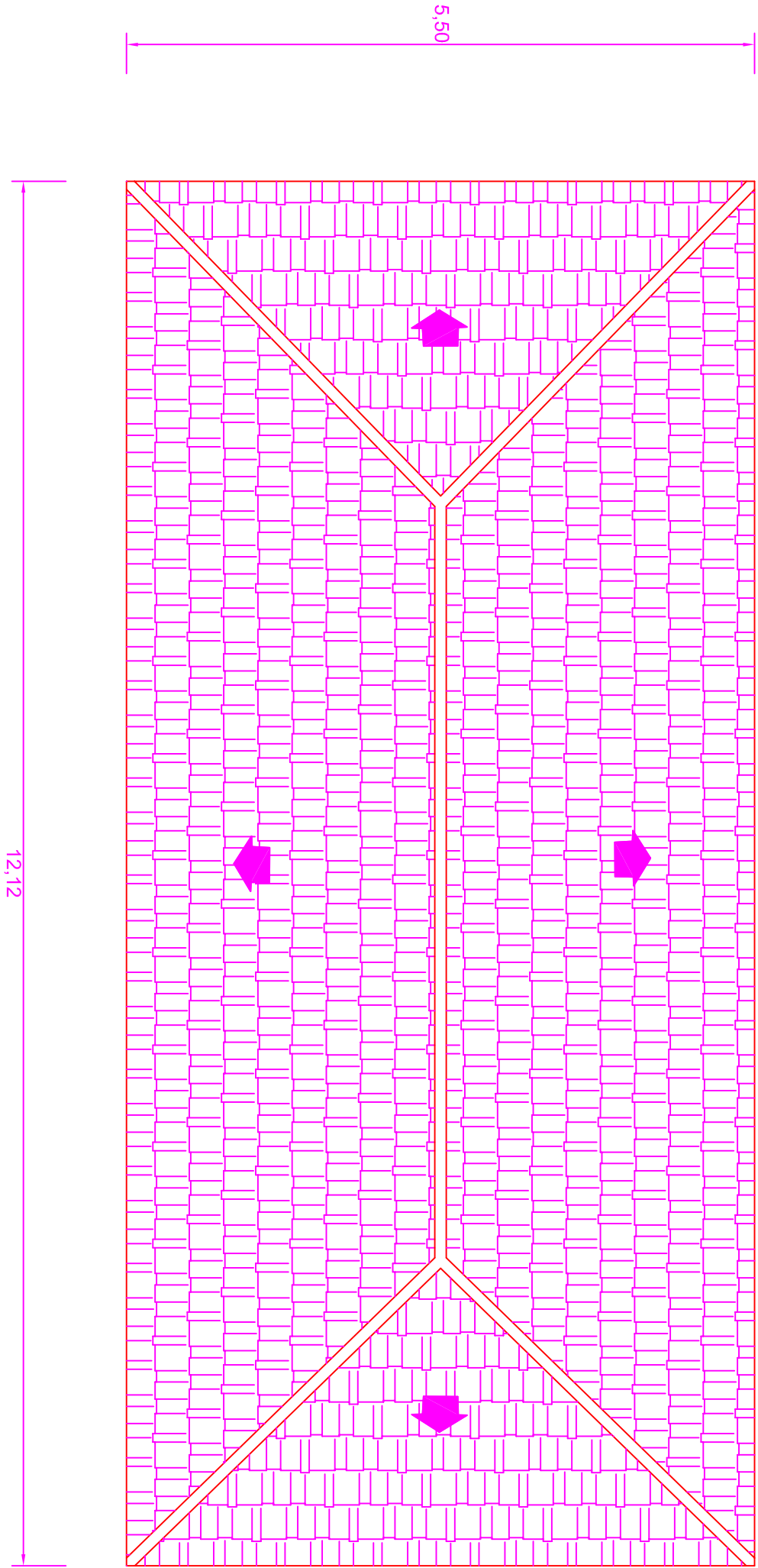
CONTROL DE CALIDAD	
HORMIGON	HA-25
ACERO	B-500-S
EJECUCION	NIVEL NORMAL
RECUBRIMIENTO	40 mm.
AMBIENTE	IV/qc

TITULO DEL PROYECTO	
ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)	
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA	
SERVICIOS TECNICOS	
ESPESADOR Y ARQUETA DE FANGOS	

ESCALAS	FECHA	PLANO	DENOMINACION
1:25	SEP/08	8.5	ESPESADOR Y ARQUETA DE FANGOS
LA EMPRESA CONSTRUCTORA		DIRECCION DE OBRA	
VIACRON, S.A.		JAVIER ORTE SANCHEZ	
		INGENIERO DE C.C. Y P.	

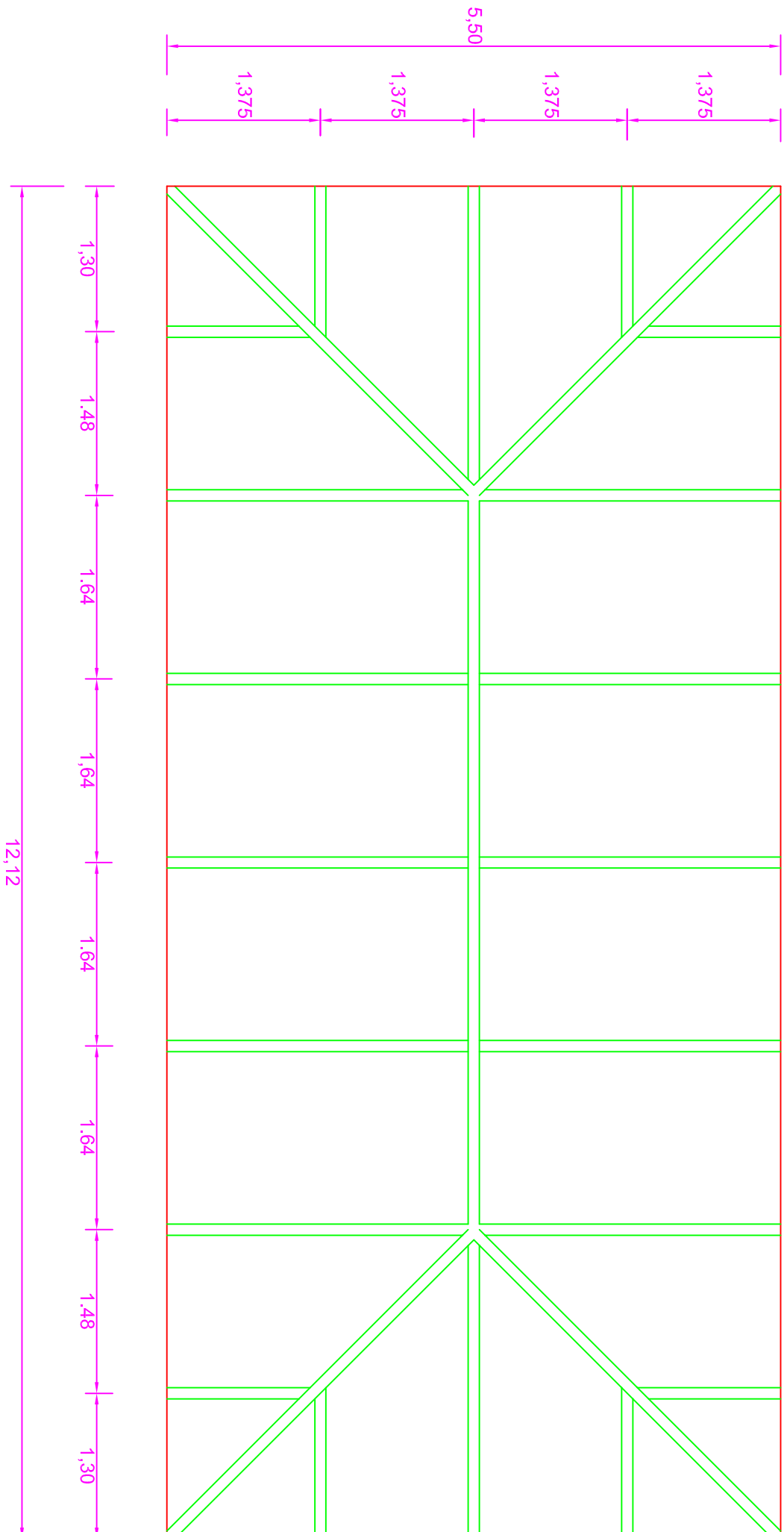
PLANTA DE CUBIERTA

ESCALA 1:50



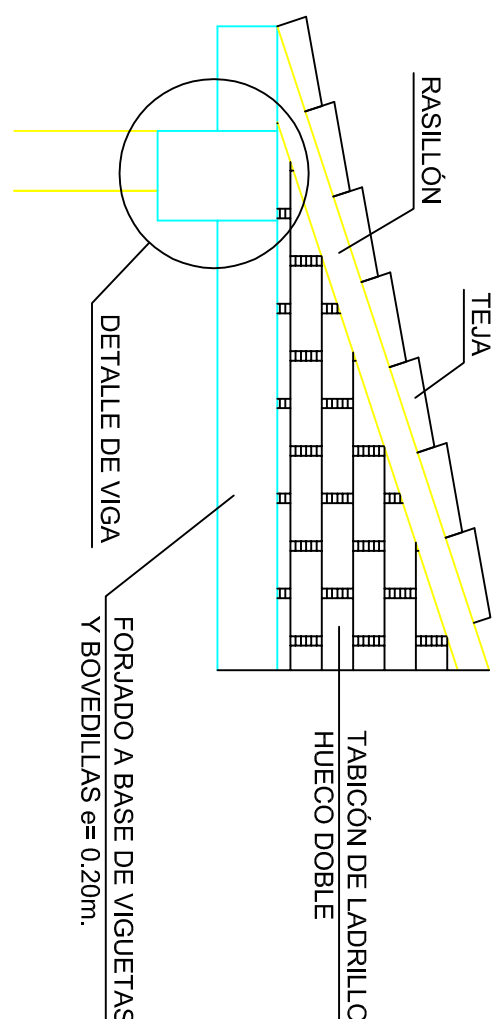
PLANTA DE CUBIERTA

ESCALA 1:50



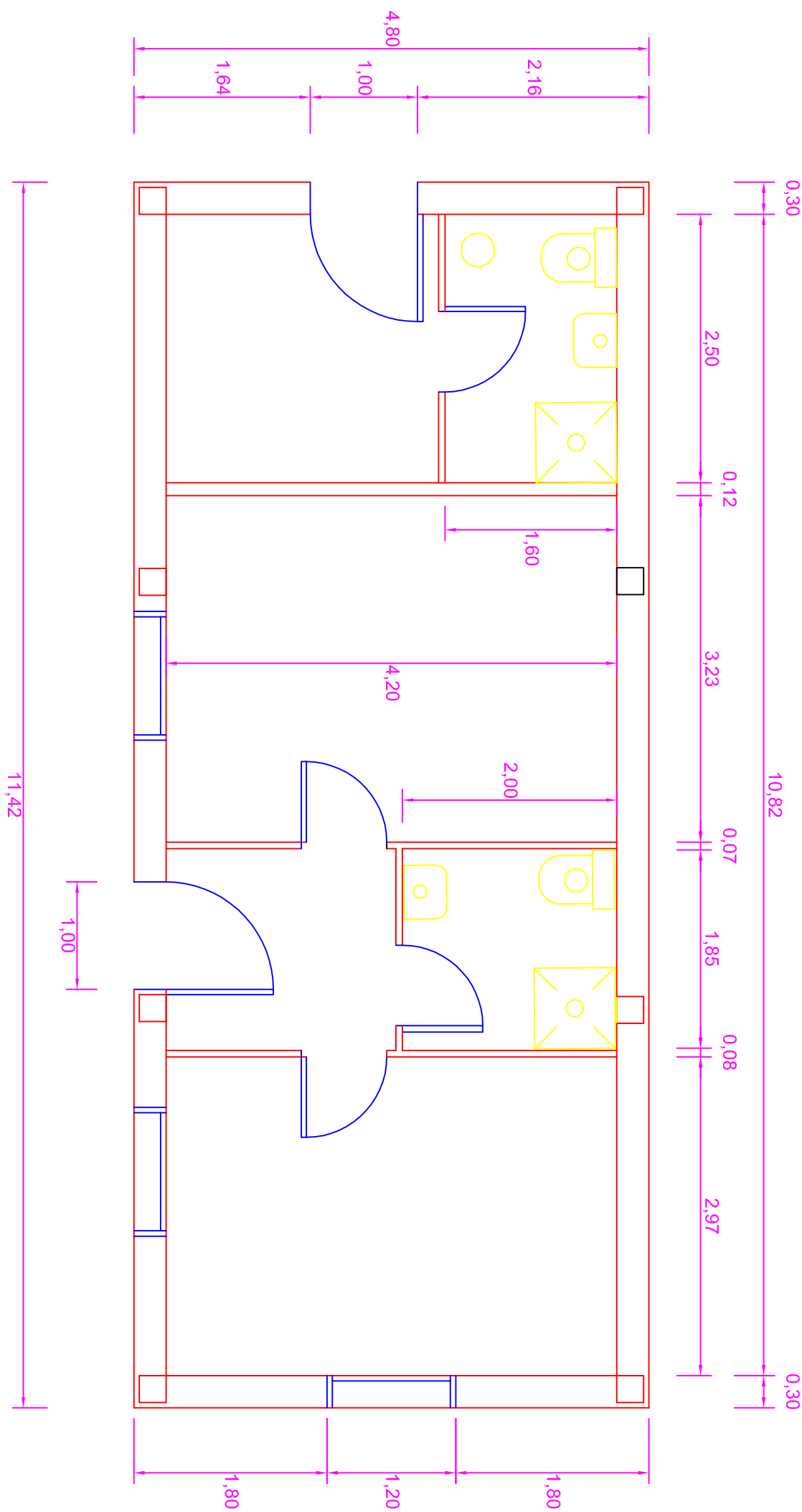
DETALLE DE CUBIERTA

ESCALA 1:25



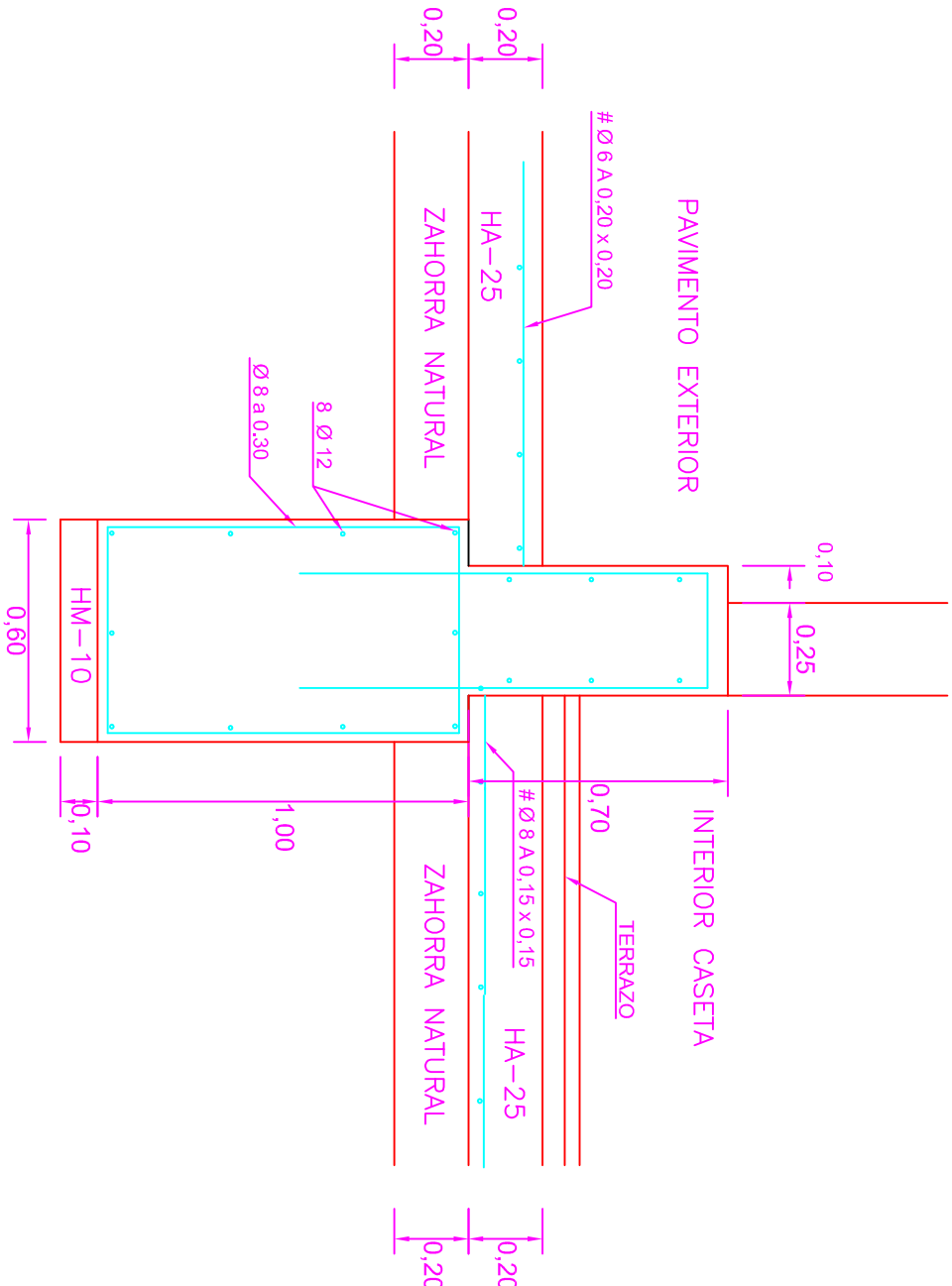
PLANTA

ESCALA 1:50



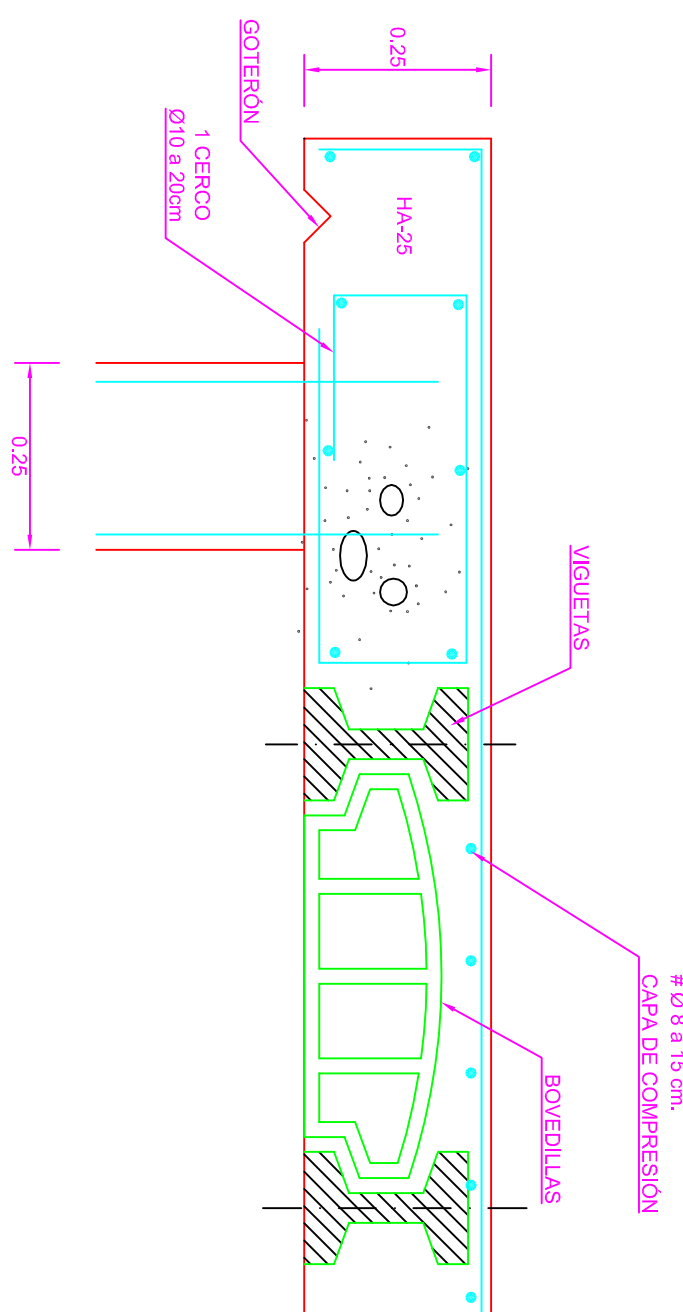
DETALLE CIMENTACION Y LOSA

ESCALA 1:20



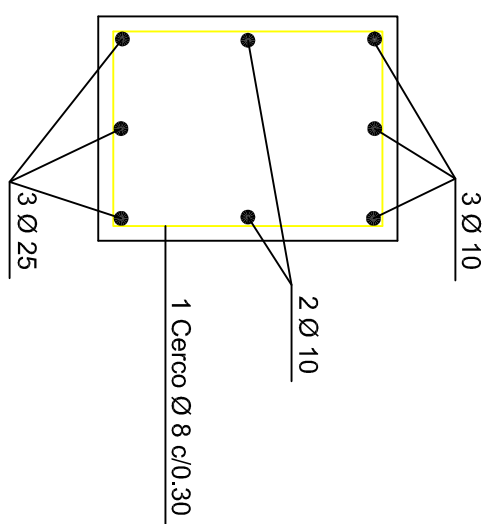
DETALLE FORJADO

ESCALA 1:10



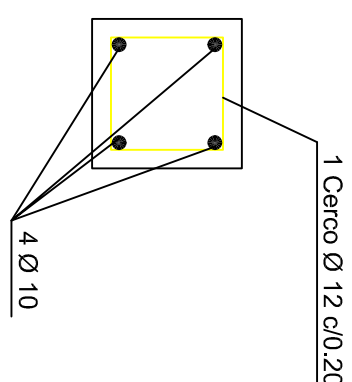
DETALLE DE VIGA

ESCALA 1:10



DETALLE CERCO

ESCALA 1:10



CUADRO DE ACABADOS			
SUELOS		PAREDES	TECHOS
SOLADO	RODAPÍE	BASE	ACABADO
HORMIGÓN + TERRAZO	TERRAZO	ENCUICADO CON YESO	PINTURA PLÁSTICA

HORMIGÓN HA-25/P/20/V+0c
HORMIGÓN HM-20/P/20/0c
ACERO B-500-S
COEFICIENTE CARGAS 1,6
MINORACIÓN HORMIGÓN 1,50
MINORACIÓN ACERO 1,15
CONTROL MEDIO
RECUBRIMIENTO ARMADURA 4 CM

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



SERVICIOS TÉCNICOS

EDIFICIO DE CONTROL

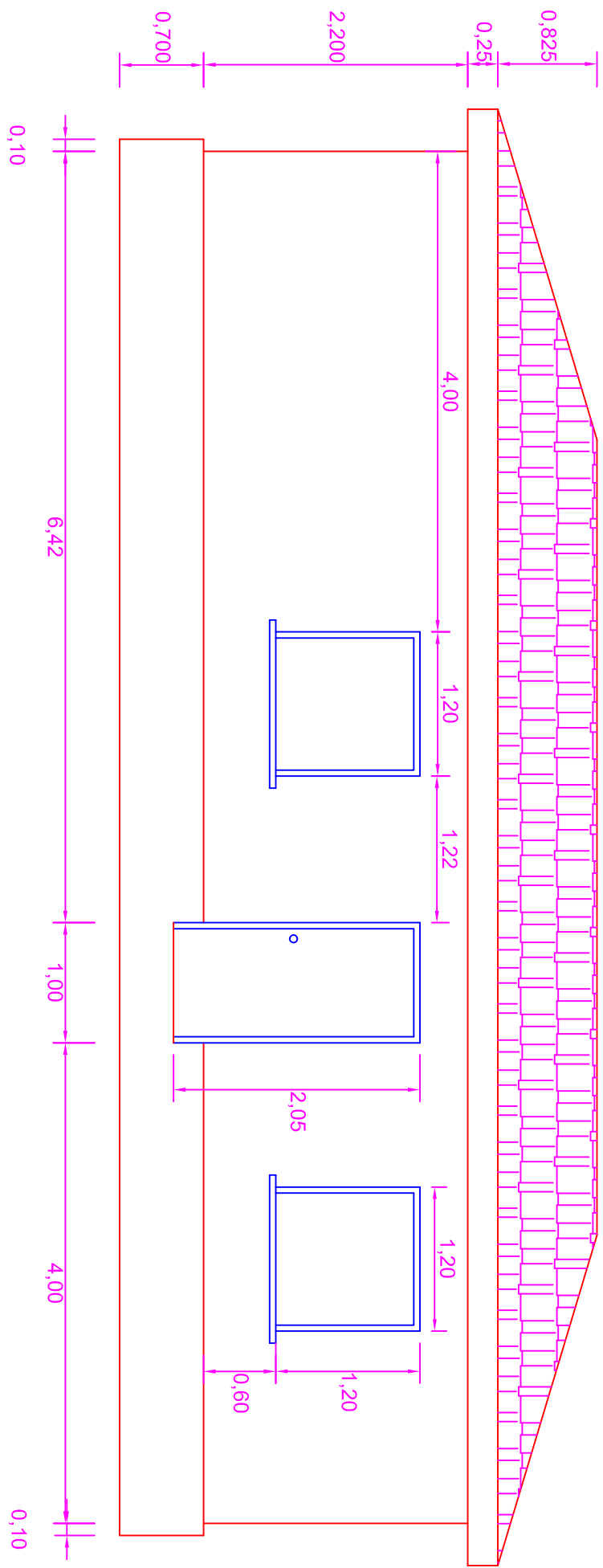
ESCALAS
VARIAS
FECHA
SEP/08
PLANO
9.1.1

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ
INGENIERO DE C.C. Y P.

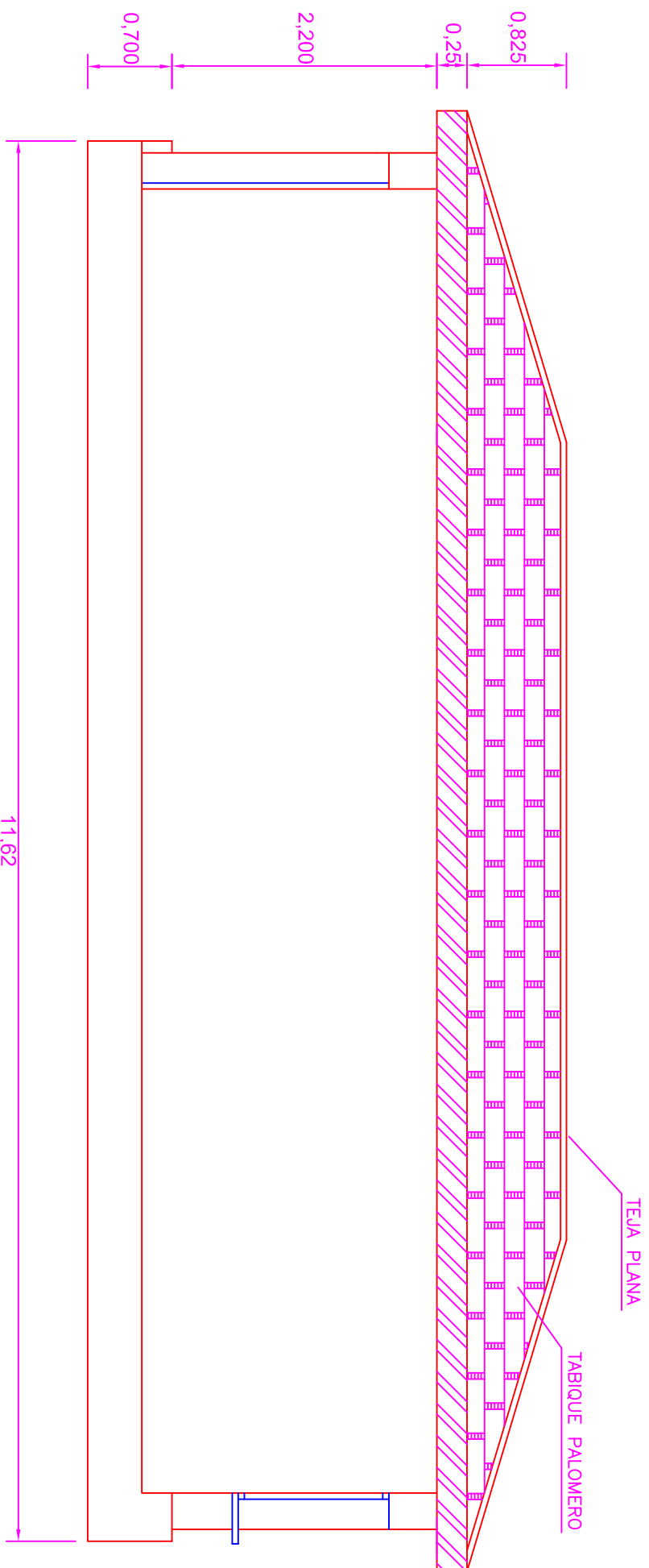
ALZADO PRINCIPAL

ESCALA 1:50



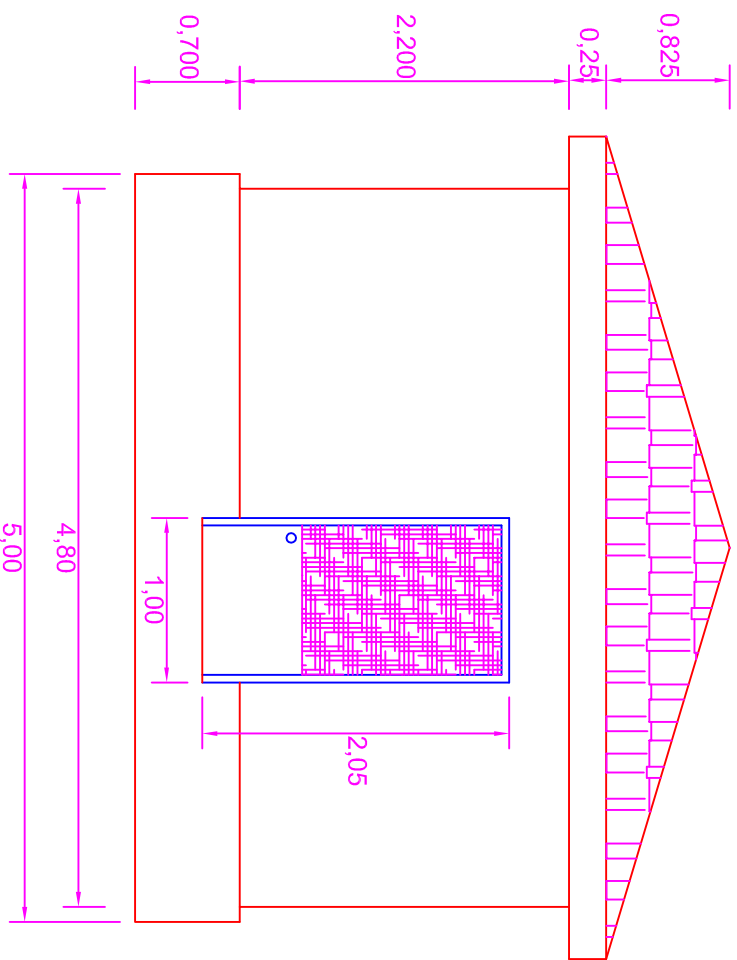
SECCIÓN

ESCALA 1:50



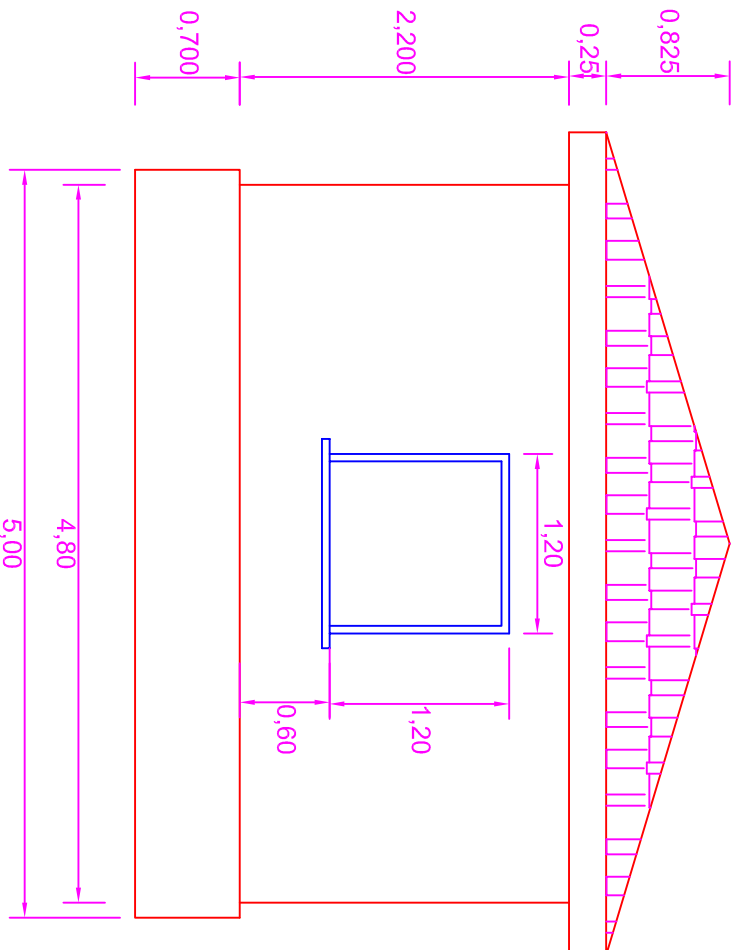
ALZADO LATERAL IZDO.

ESCALA 1:50



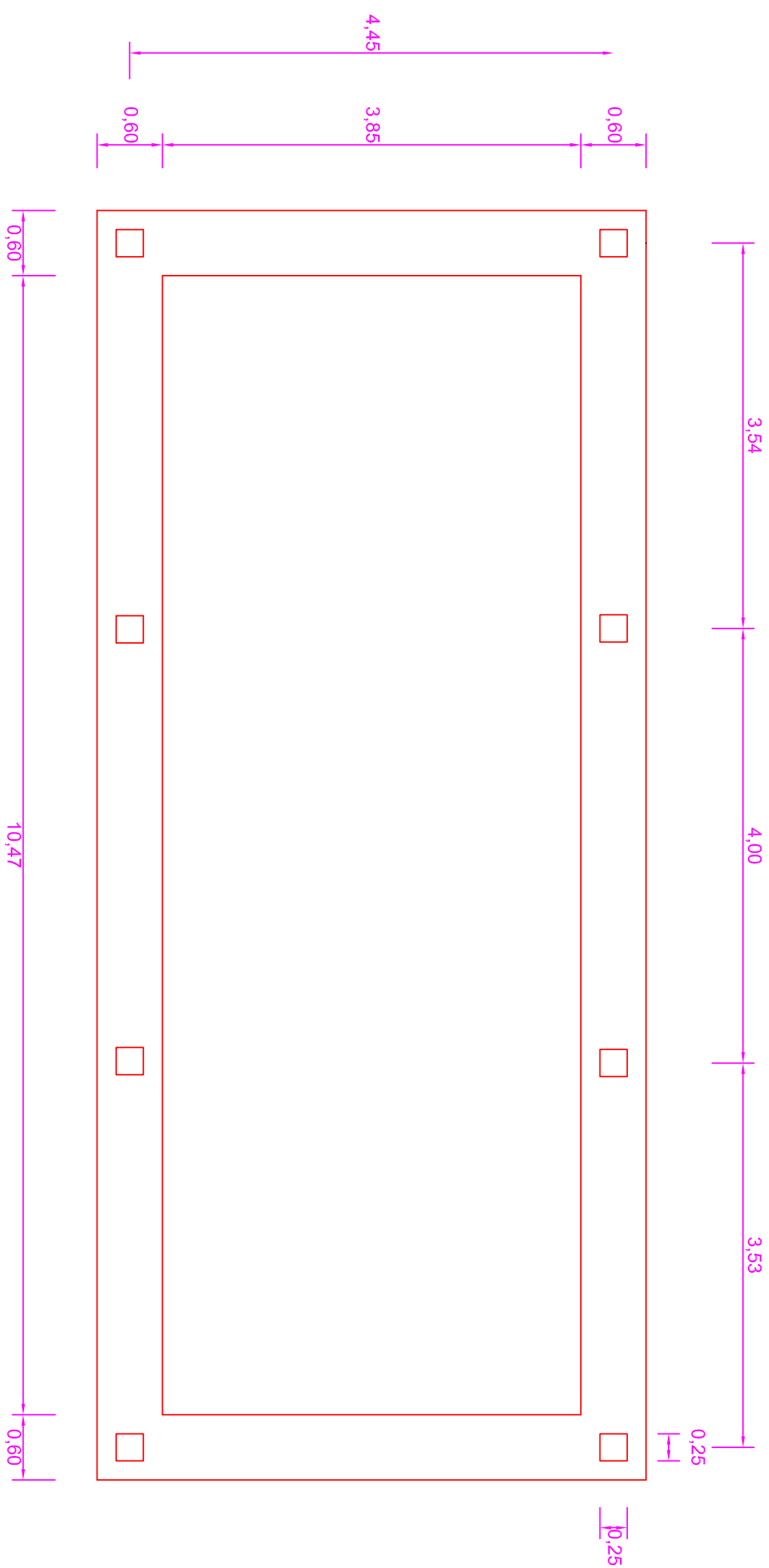
ALZADO LATERAL DCHO.

ESCALA 1:50



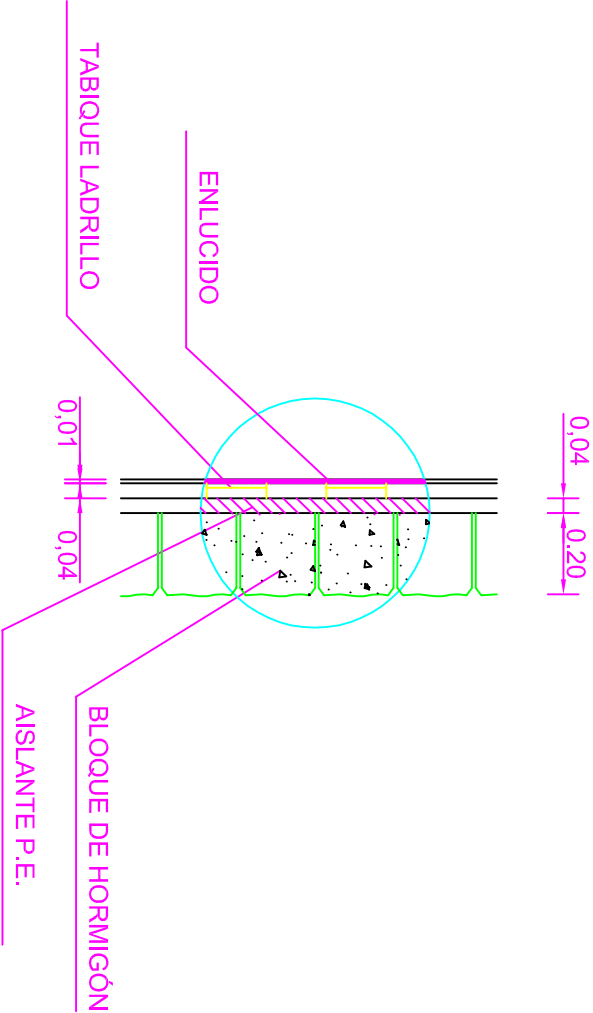
PLANTA CIMENTACIONES

ESCALA 1:50



DETALLE DE PARED

ESCALA 1:20



CUADRO DE ACABADOS

SUELOS		PAREDES		TECHOS	
SOLADO	RODAPÍE	BASE	ACABADO	BASE	ACABADO
HORMIGÓN + TERREZO	TERREZO	ENLUCIDO CON YESO	PINTURA PLÁSTICA	ENLUCIDO CON YESO	PINTURA PLÁSTICA
FACHADAS: BLOQUE DE HORMIGÓN MODELO SPLIT RUGOSO DE 0.20X0.20X0.40					
CARPINTERÍA: PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO					

HORMIGÓN HA-25/P/20/V+0c
HORMIGÓN HM-20/P/20/0c
ACERO B-500-S
COEFICIENTE CARGAS 1,6
MINORACIÓN HORMIGÓN 1,50
MINORACIÓN ACERO 1,15
CONTROL MEDIO
RECUBRIMIENTO ARMADURA 4 CM

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
VARIAS
FECHA
SEP/08
PLANO
9.1.2

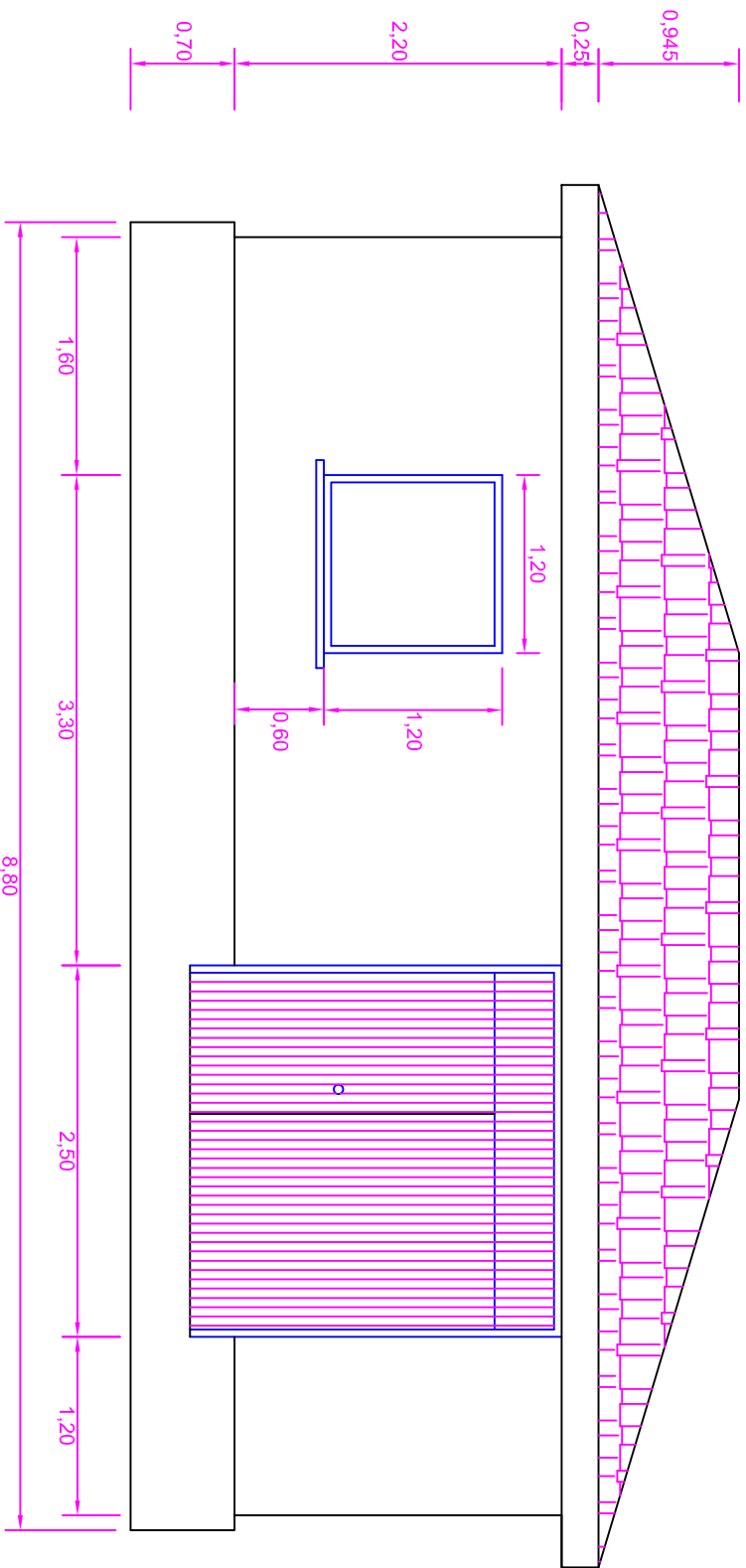
DE NOMINACIÓN
EDIFICIO DE CONTROL

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

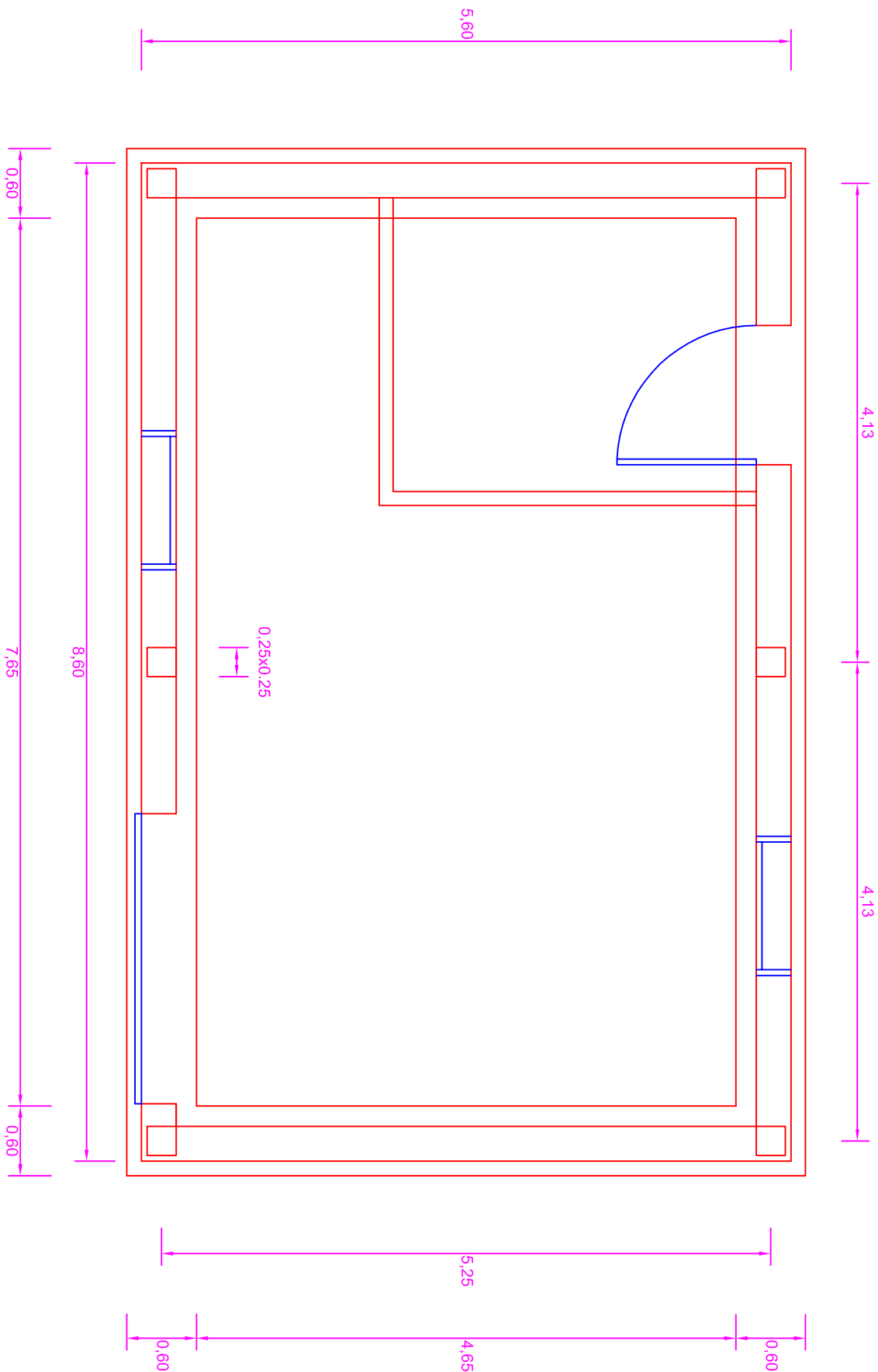
DIRECCIÓN DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

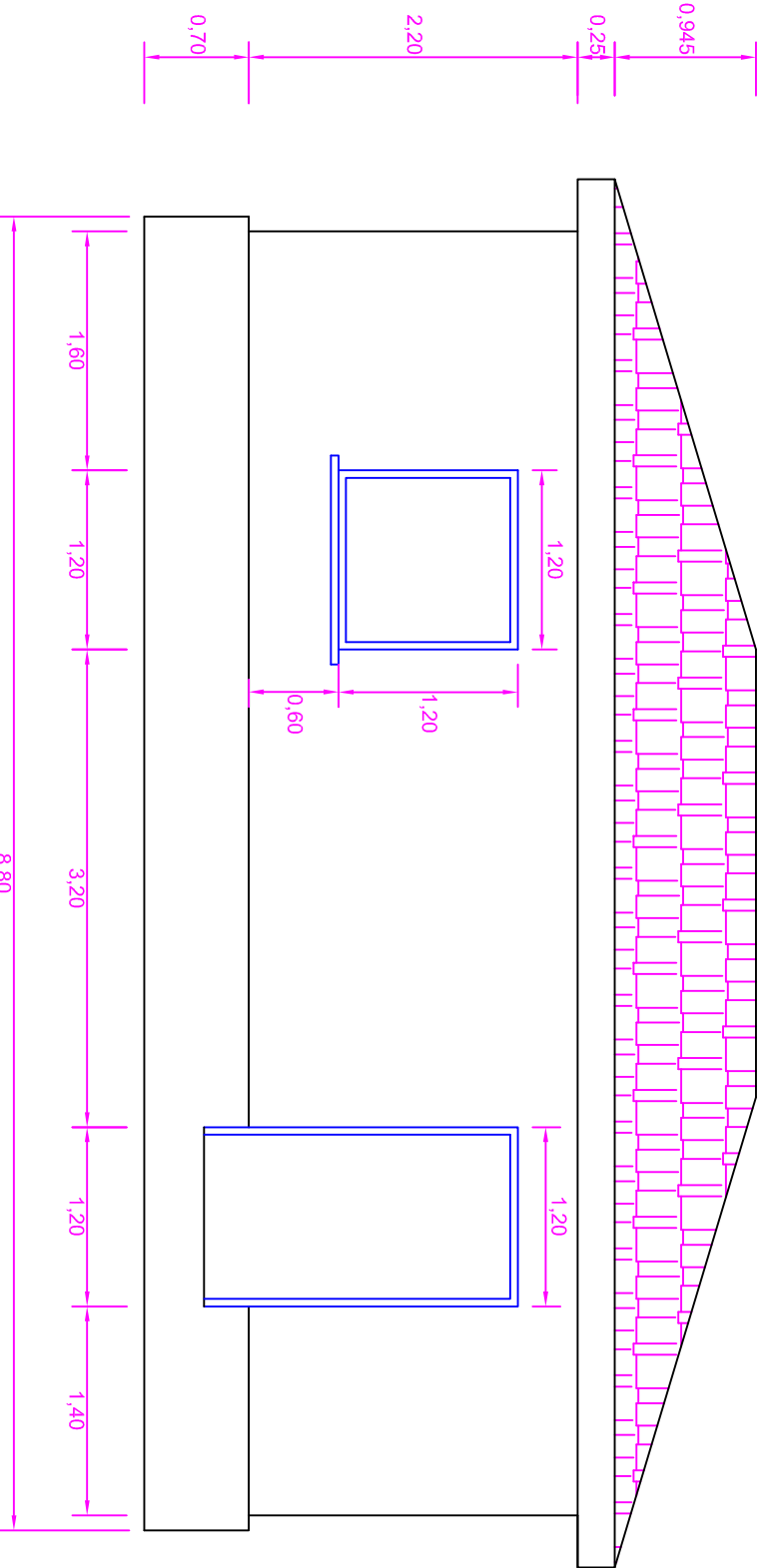
ALZADO PRINCIPAL
ESCALA 1:50



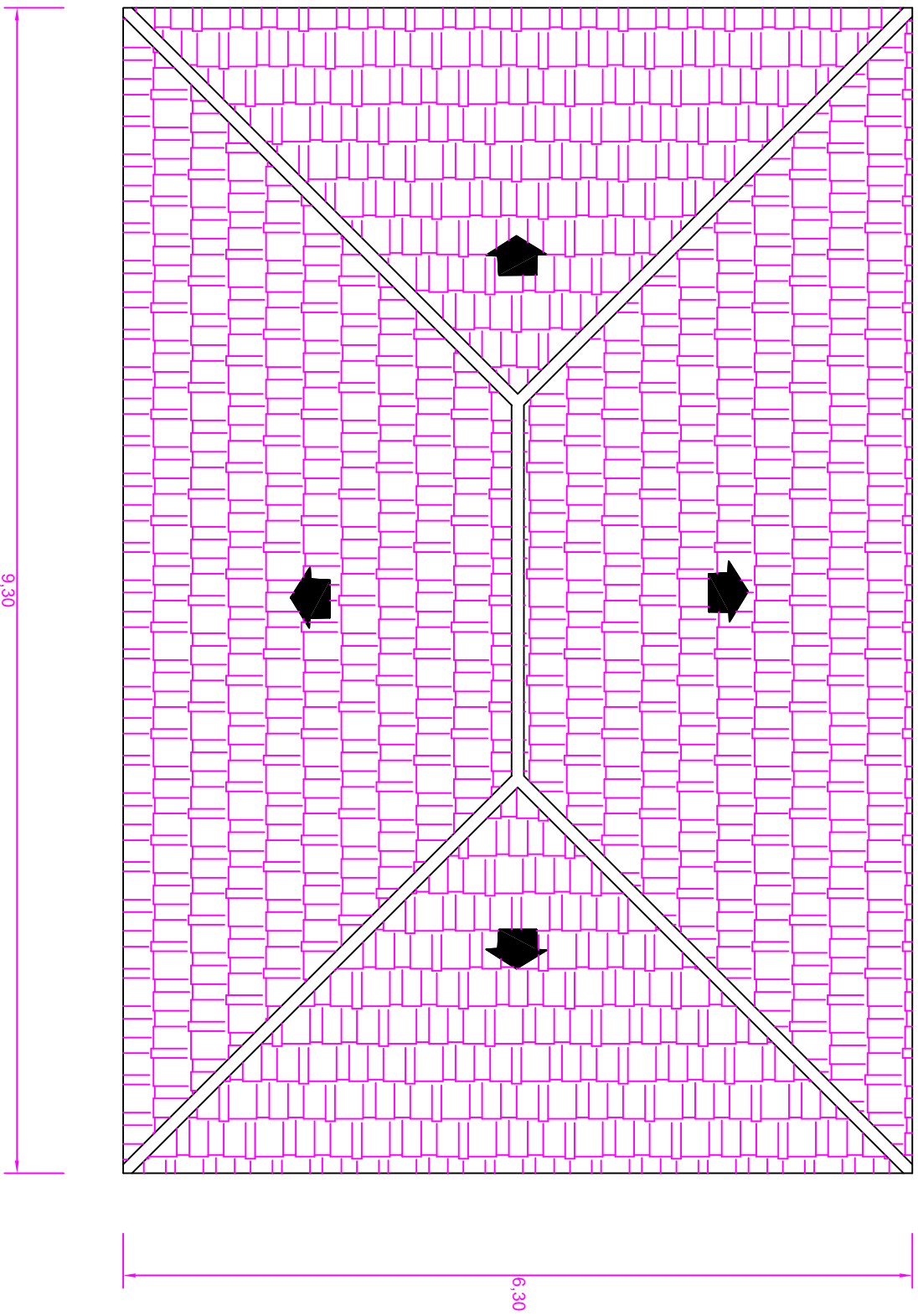
PLANTA CIMENTACIONES
ESCALA 1:50



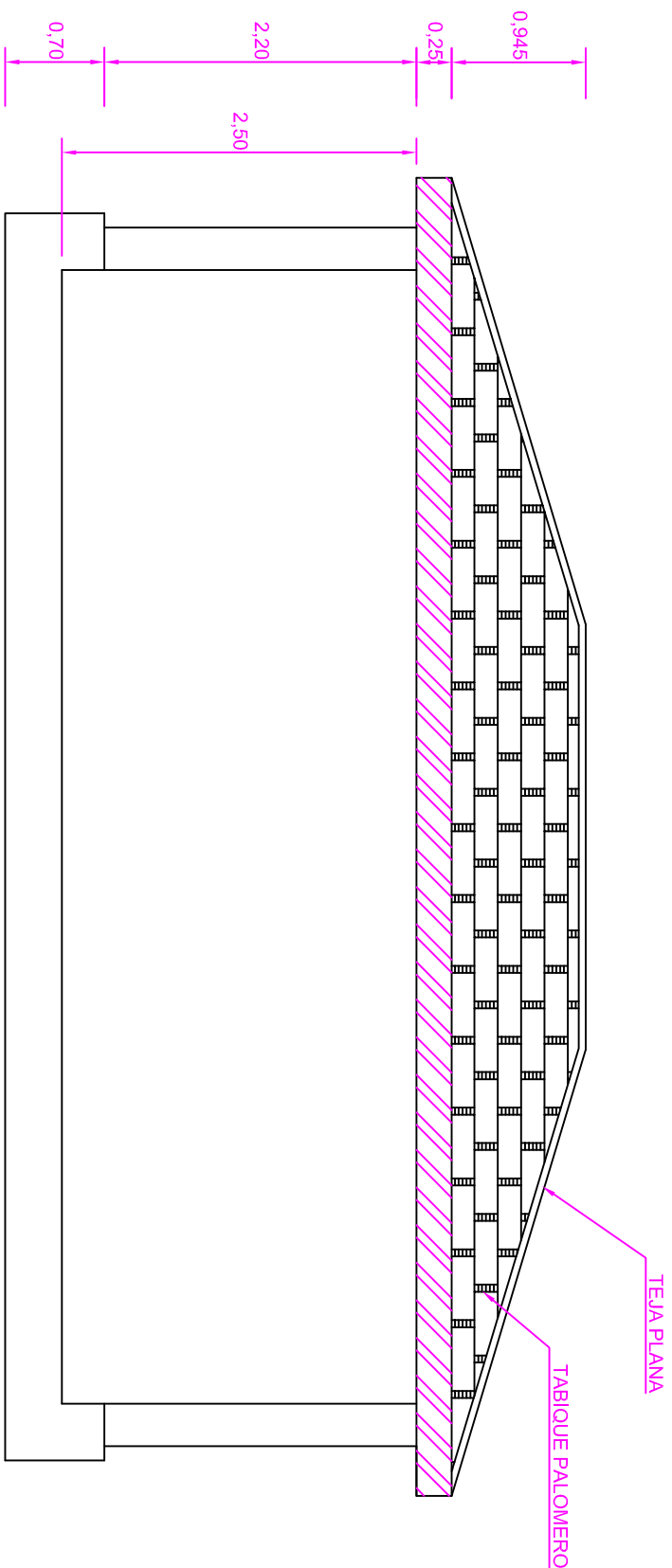
ALZADO POSTERIOR
ESCALA 1:50



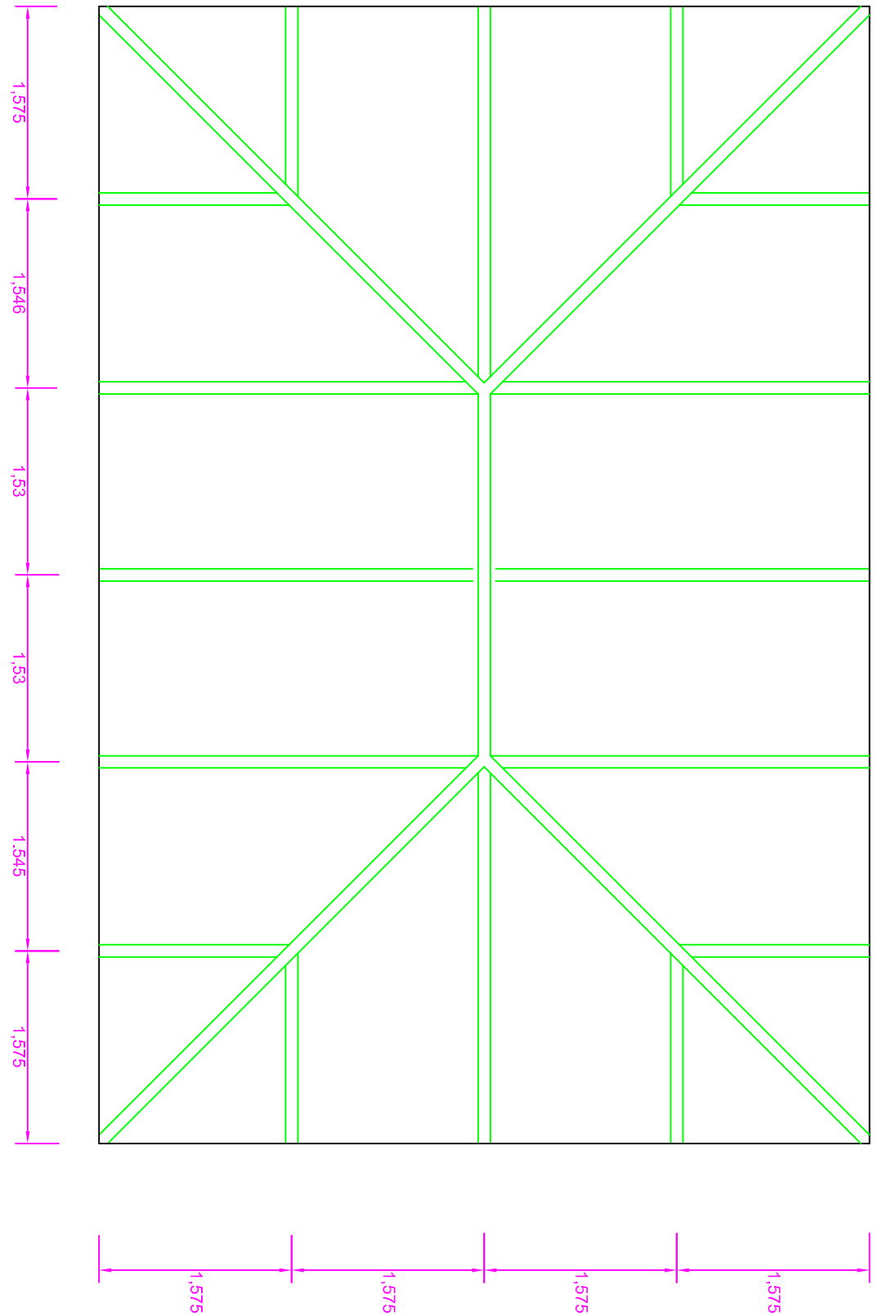
PLANTA DE CUBIERTA
ESCALA 1:50



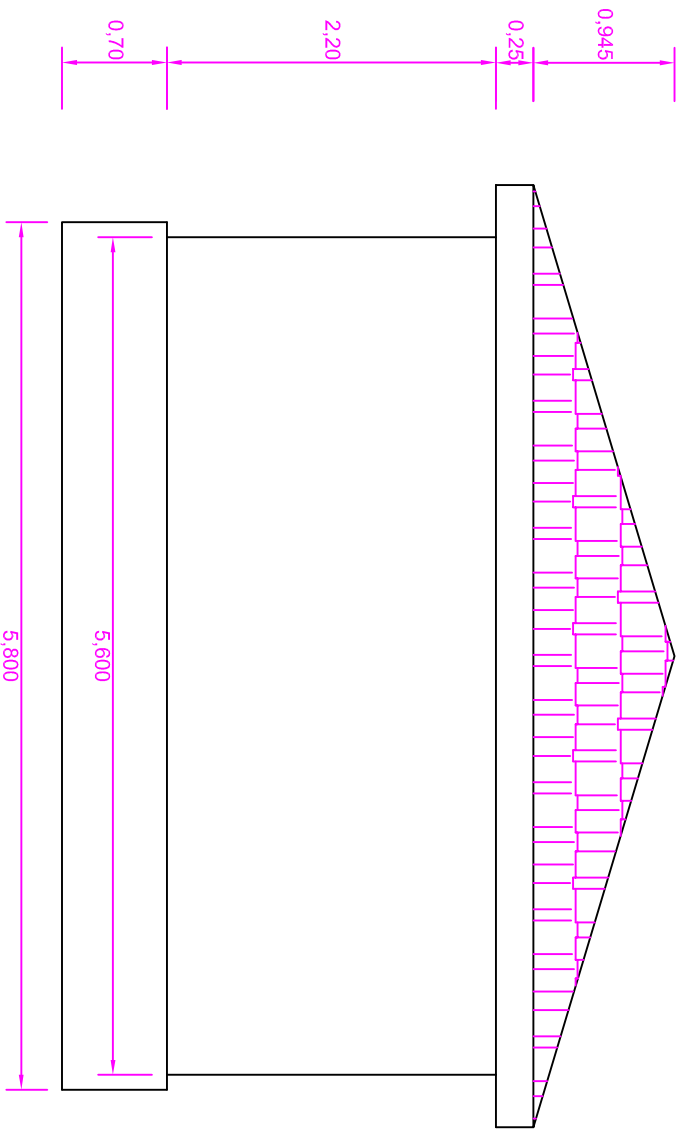
SECCIÓN
ESCALA 1:50



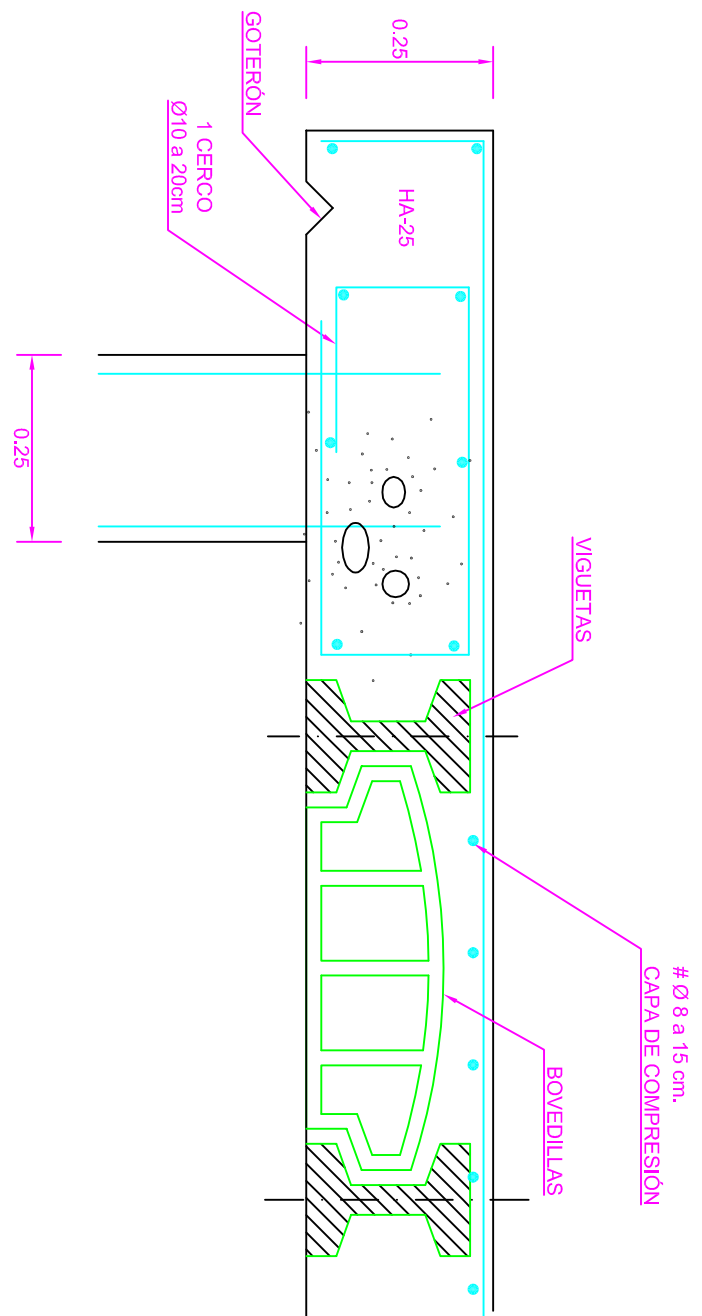
PLANTA DE CUBIERTA
ESCALA 1:50



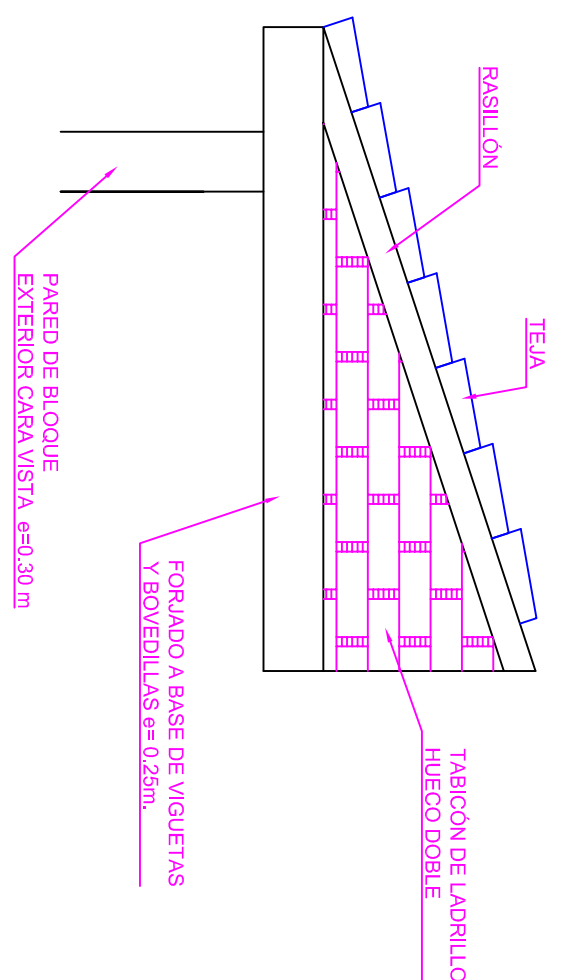
ALZADOS LATERALES
ESCALA 1:50



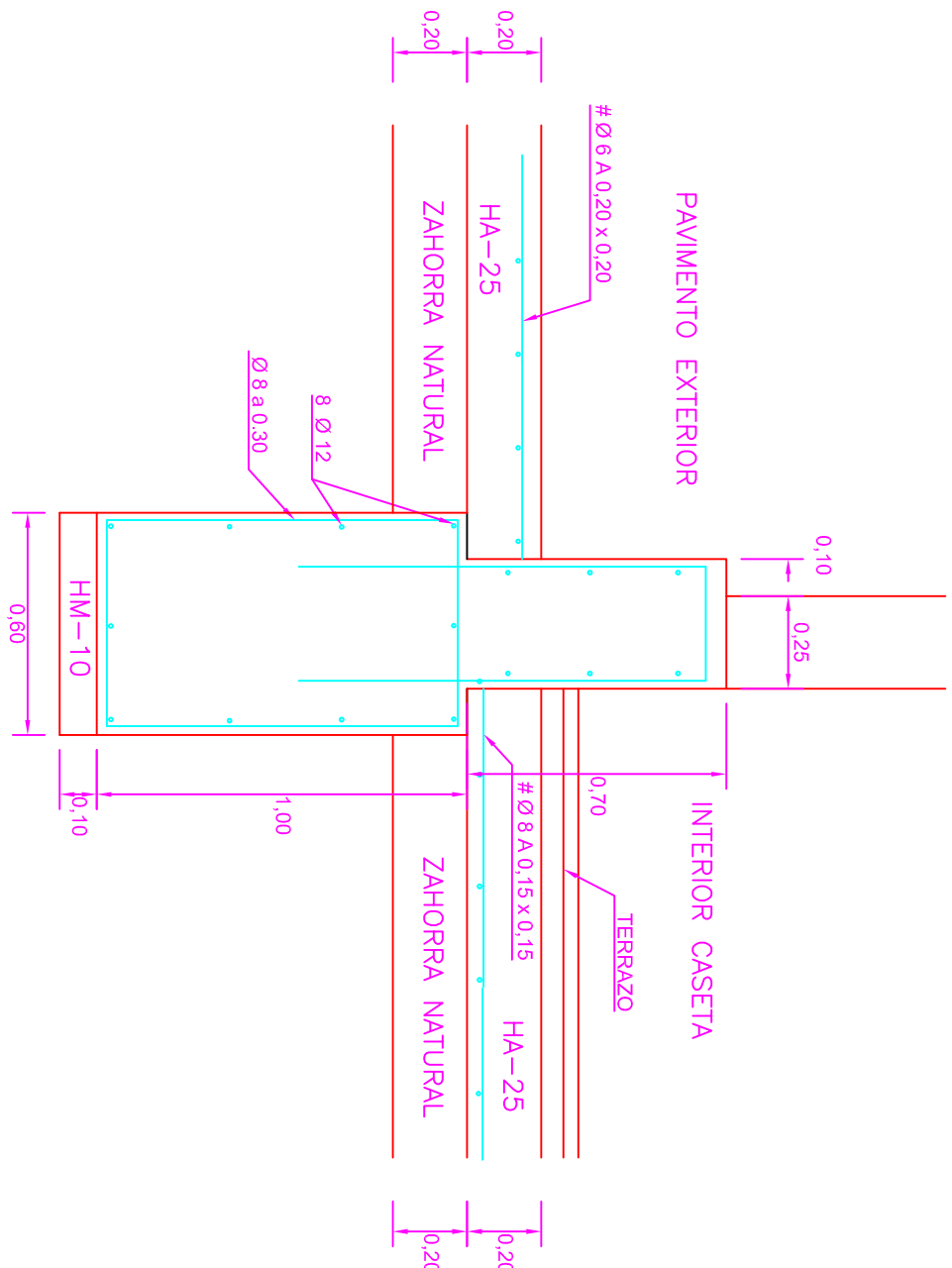
DETALLE FORADO
ESCALA 1:10



DETALLE DE CUBIERTA
ESCALA 1:25



DETALLE CIMENTACION Y LOSA
ESCALA 1:20



DETALLE ARMADO PILARES
ESCALA 1:10

CUADRO DE ACABADOS					
SUELOS	PAREDES			TECHOS	
SOLADO	RODAPIÉ	BASE	ACABADO	BASE	ACABADO
HORMIGÓN	TERRAZO	ENFOSCO DE TESO	PINTURA ENFOSCO DE TESO	PINTURA ENFOSCO DE TESO	PINTURA ENFOSCO DE TESO
FACHADAS: BLOQUE DE HORMIGÓN MODELO SPLIT RUGOSO DE 0.20x0.20x0.40					
CARPINTERÍA: PUERTAS Y VENTANAS DE ALUMINIO					

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
VARIAS

FECHA
SEP/08

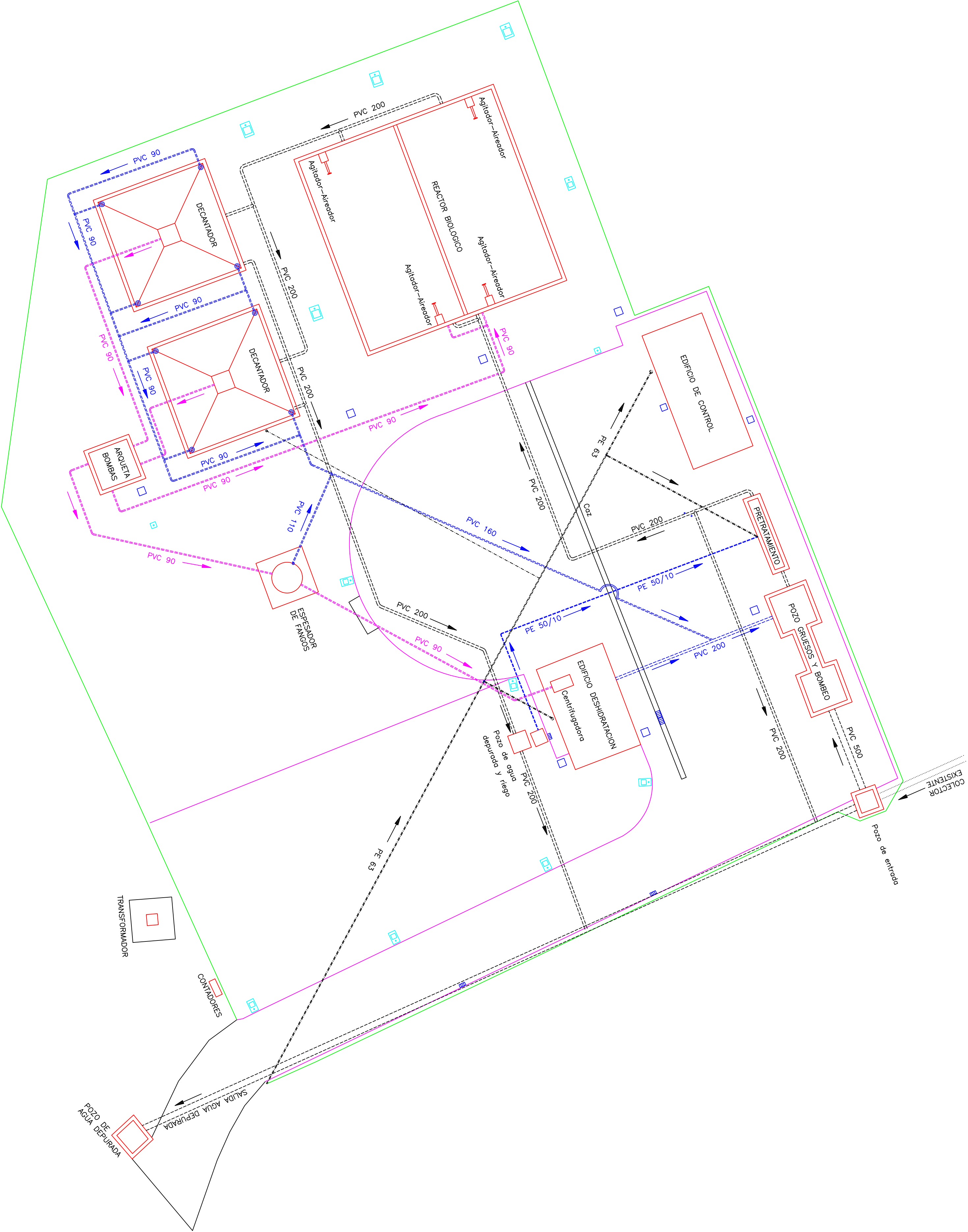
PLANO
9.2

EDIFICIO DE DESHIDRATACIÓN

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.



- LEYENDA
- LINEA DE AGUA PVC Ø 200
 - LINEA DE FANGOS PVC Ø 90
 - LINEA DE ESCURRIDOS Y SOBRENADANTES PVC Ø 90
 - TUBERÍA DE AGUA POTABLE PE Ø 63
 - COLECTOR EXISTENTE

TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
1:250

FECHA
SEP/08

PLANO
10.1

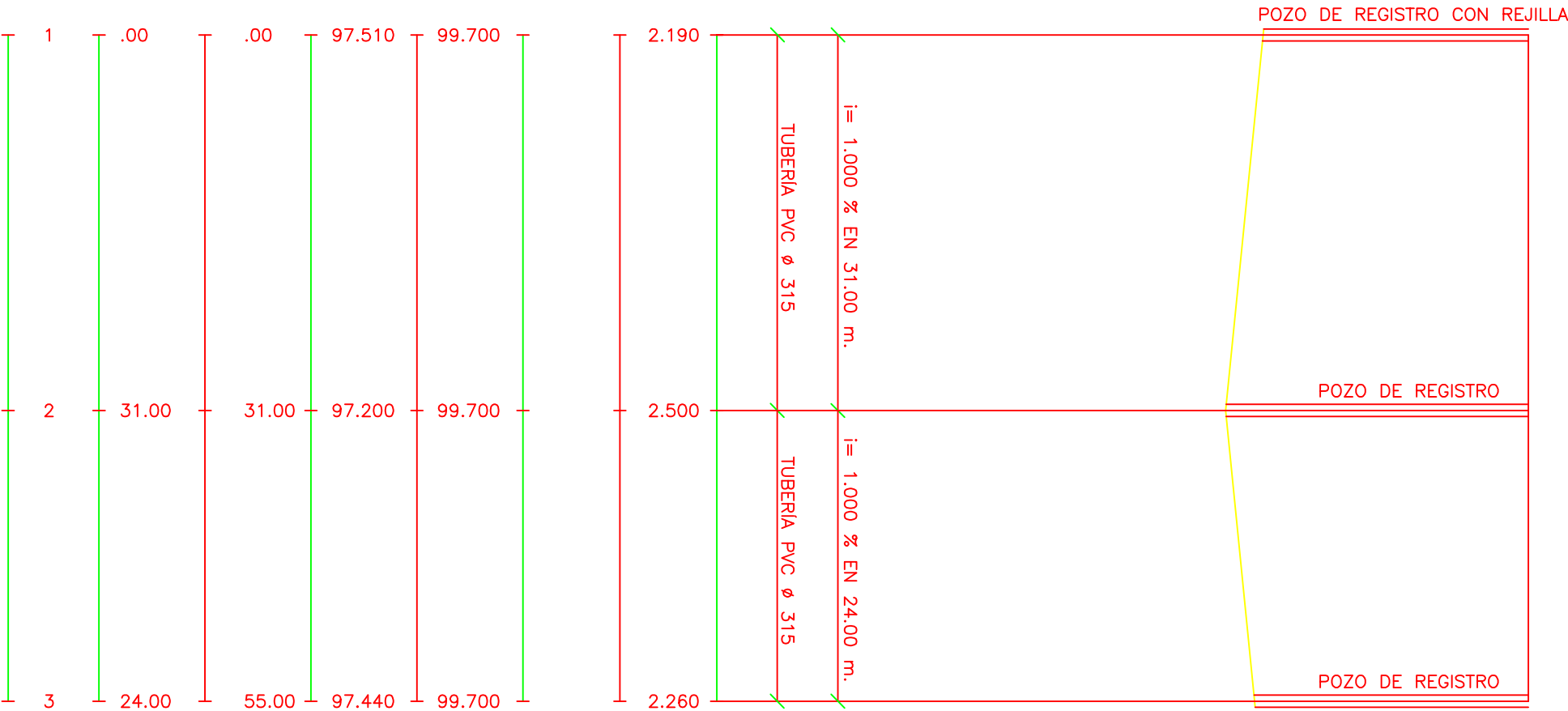
LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCION DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

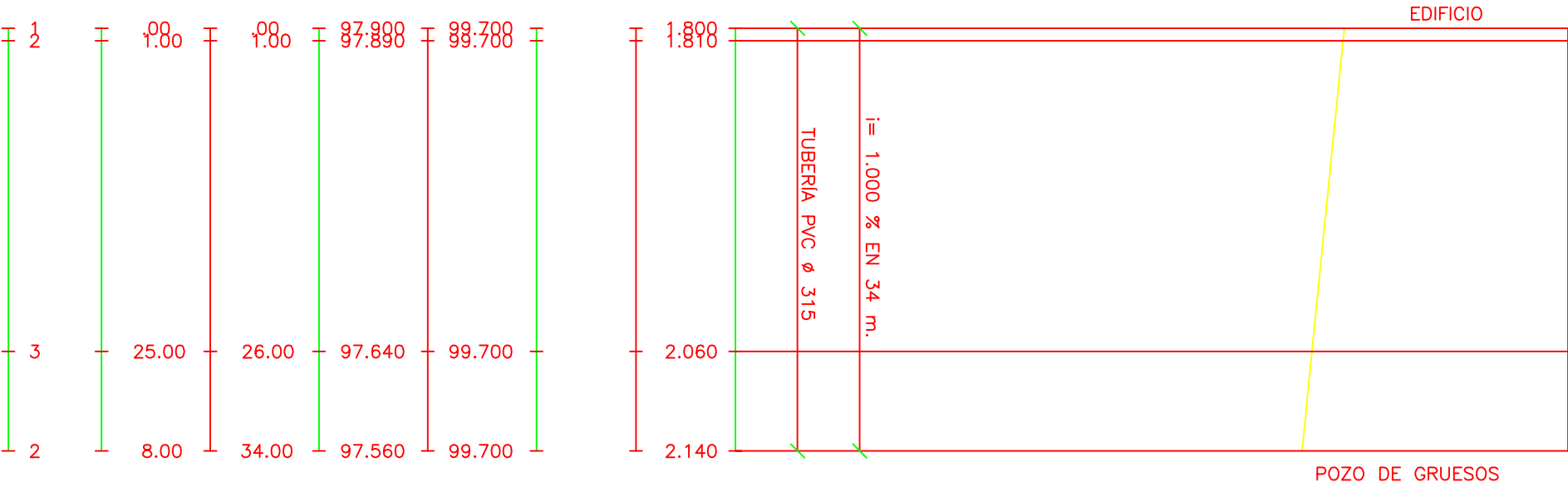
INGENIERO DE C.C. Y P.

TUBERIAS

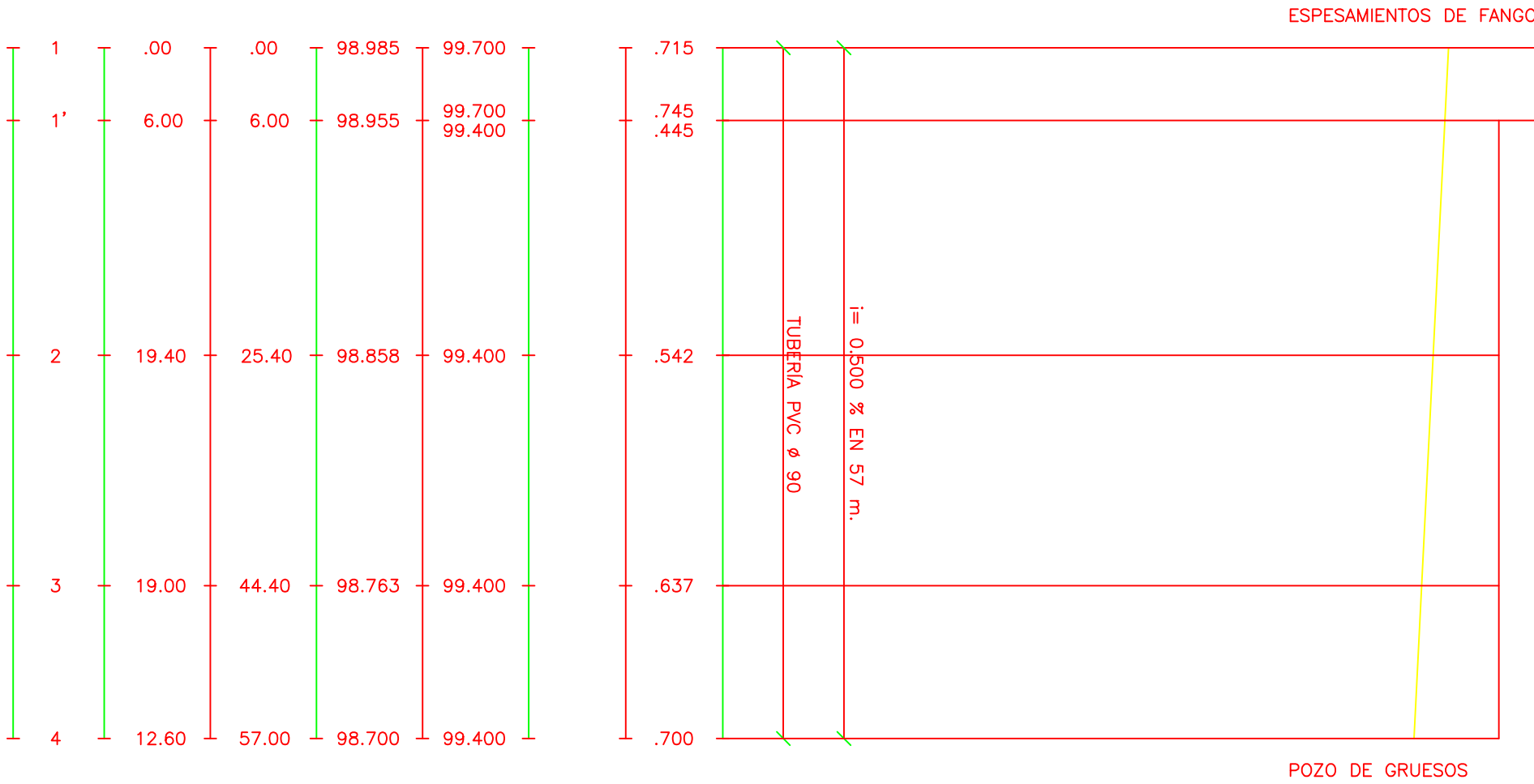
COLECTOR DE PLUVIALES



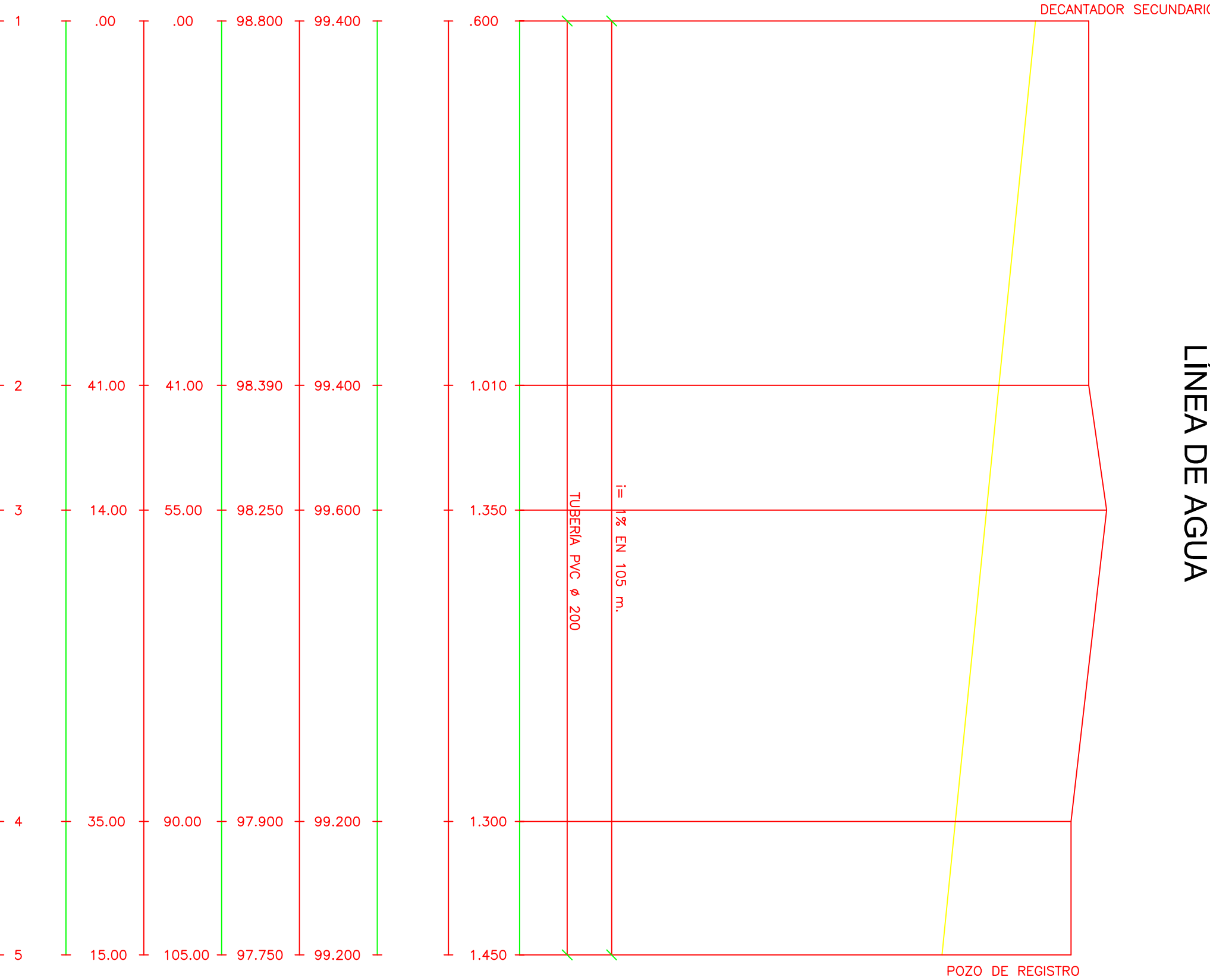
COLECTOR RESIDUALES DEL EDIFICIO



LÍNEA DE ESCURRIDOS



LÍNEA DE AGUA



COTAS ROJAS	DESMONTE	P.C. + 93.000
	TERRAPLEN	
ORDENADAS	TERRENO	99.700
	RASANTE	98.955
DISTANCIAS	ORIGEN	6.00
	PARCIALES	19.40
PERFILES	1	.00
	1'	6.00
	2	19.40
	3	19.00
	4	12.60

COTAS ROJAS	DESMONTE	P.C. +93.000
	TERRAPLEN	
ORDENADAS	TERRENO	99.400
	RASANTE	98.800
DISTANCIAS	ORIGEN	.00
	PARCIALES	41.00
PERFILES	1	.00
	2	41.00
	3	14.00
	4	35.00
	5	15.00



TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
H=1:500
V=1:50

FECHA
SEP/08

PLANO
10.2

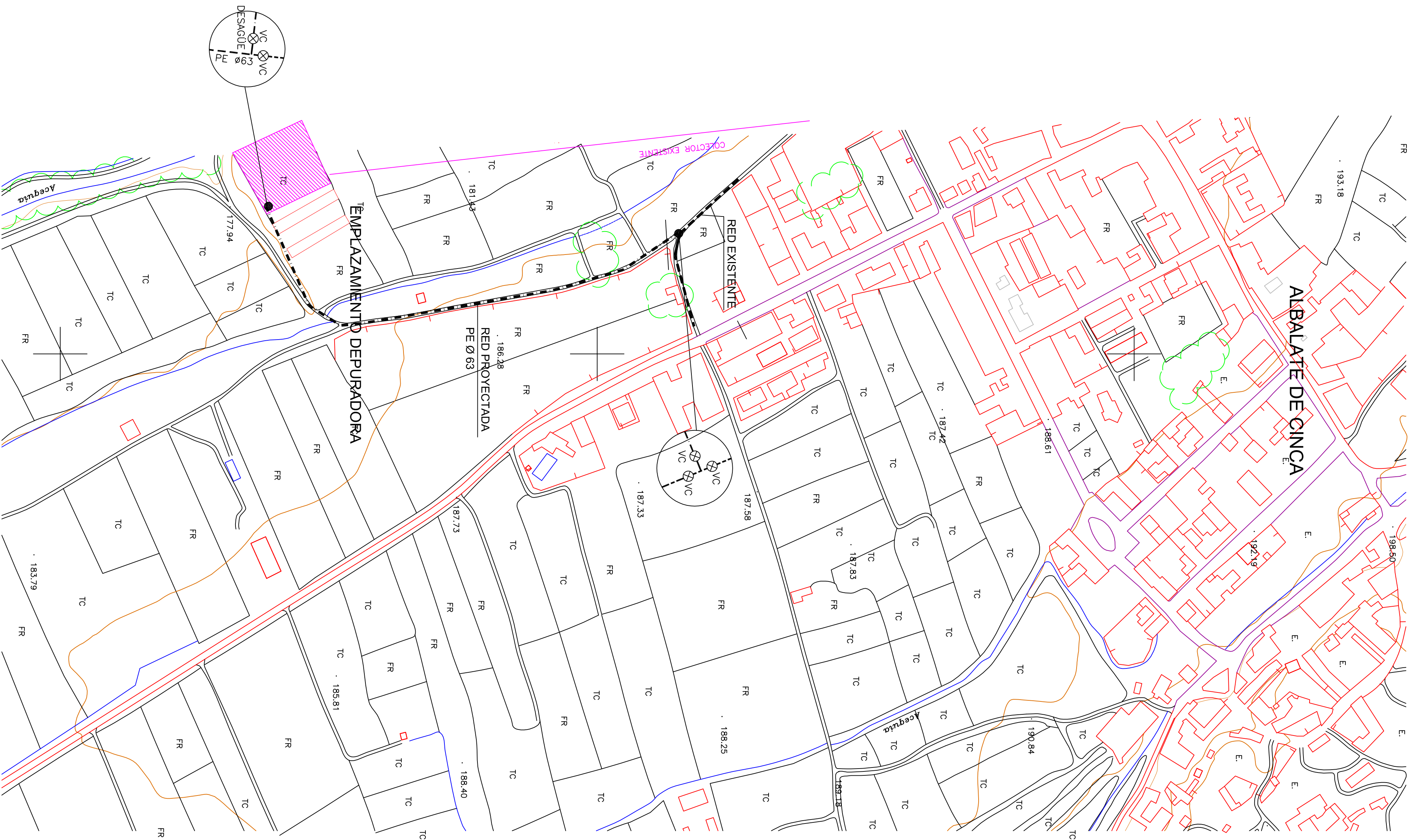
LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DIRECCION DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.

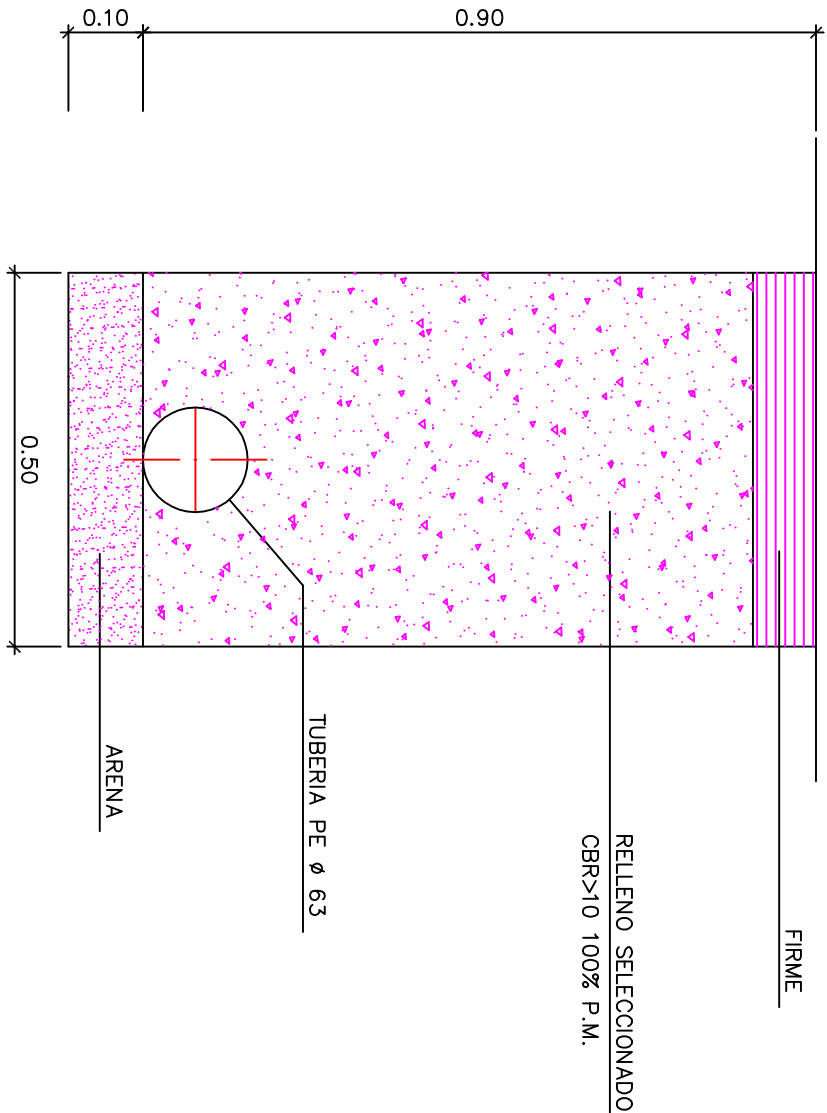
PLANTA

E=1:2500



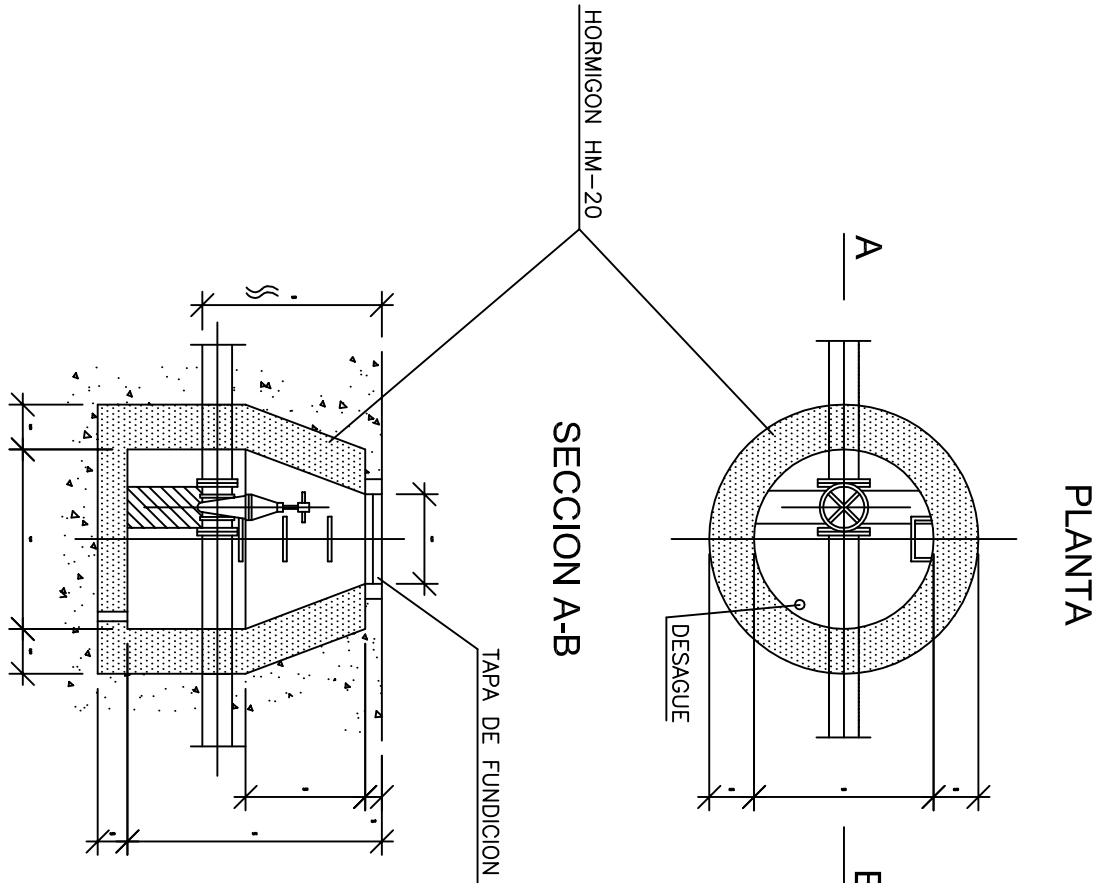
ZANJA TUBERIA P.V.C. A PRESIÓN

E=1:10



ARQUETA CIRCULAR Ø 1.20

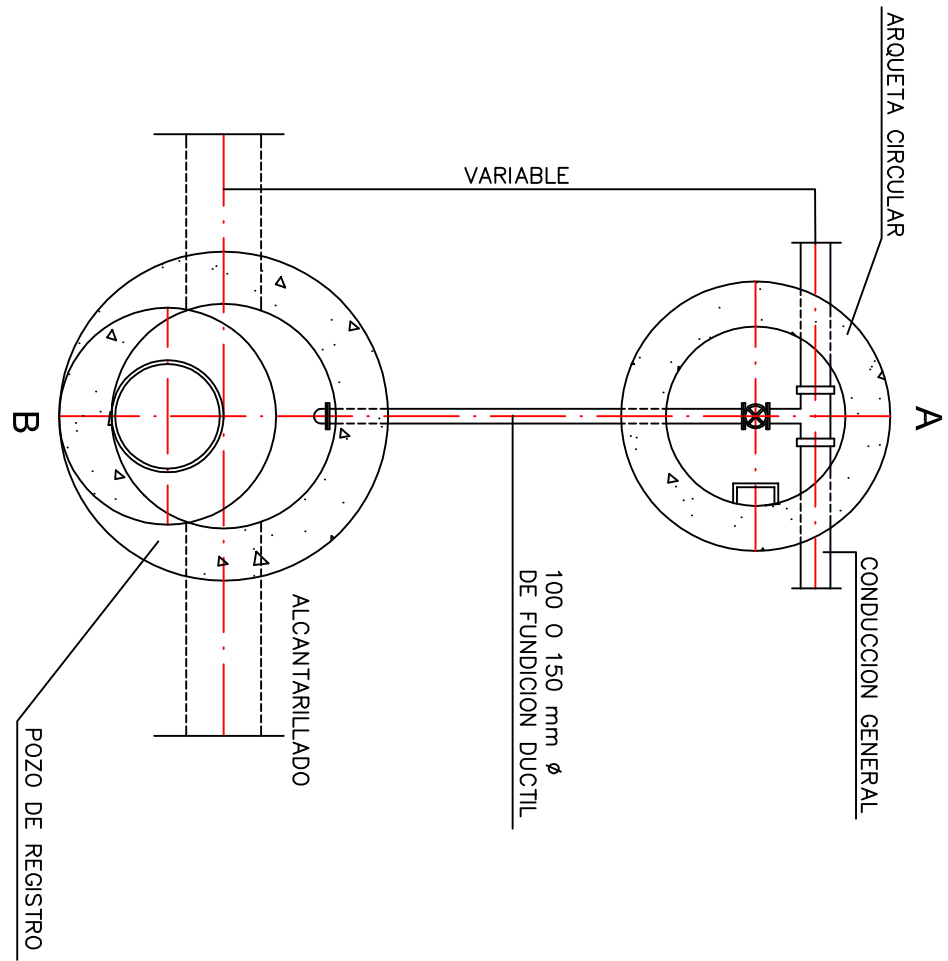
E=1:50



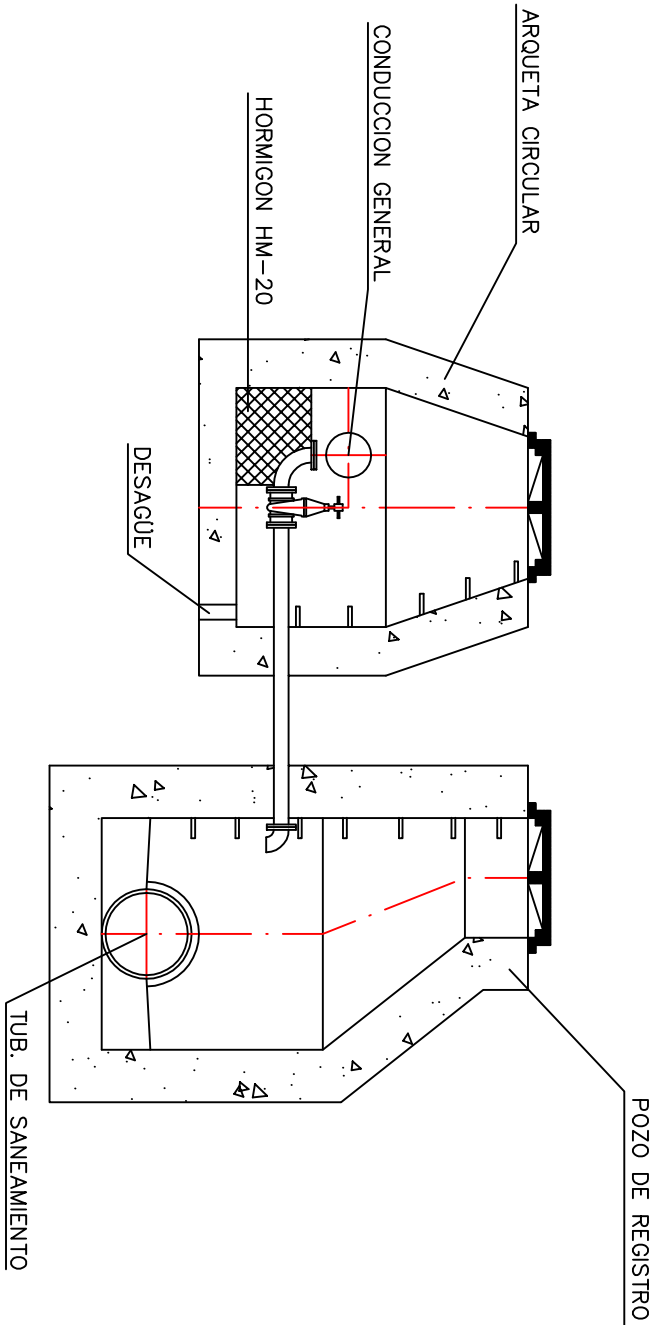
PLANTA

DESAGÜE

SIN ESCALA



SECCION A-B



TÍTULO DEL PROYECTO
ESTADO FINAL DE LAS
OBRAS DE LA E.D.A.R.
EN ALBALATE DE CINCA
(HUESCA)



DIPUTACIÓN PROVINCIAL
DE HUESCA
SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS
VARIAS

FECHA
SEP/08

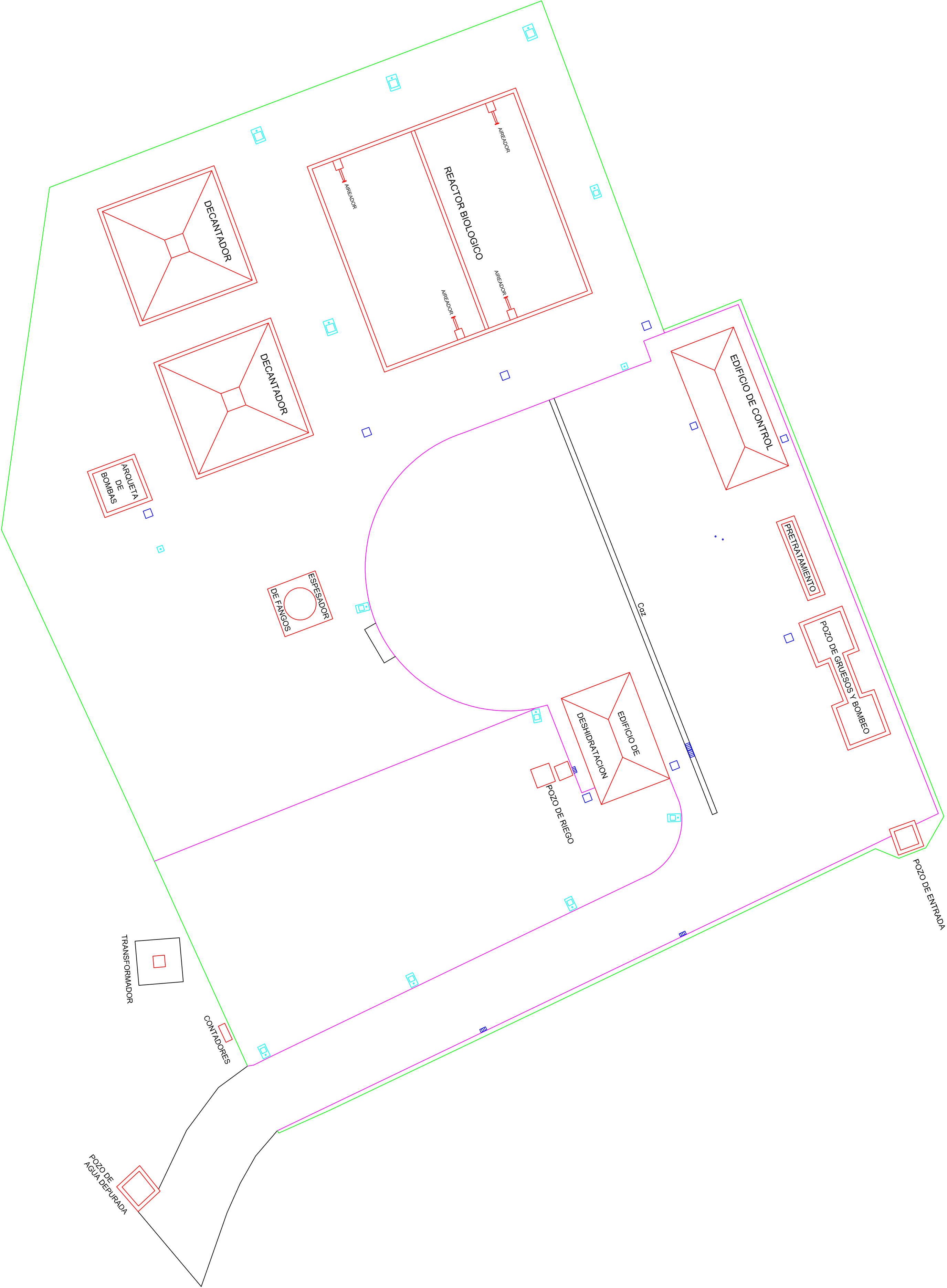
PLANO
11

LA EMPRESA CONSTRUCTORA
VIACRON, S.A.

DENOMINACION
RED DE ABASTECIMIENTO
DE AGUA A LA PARCELA

DIRECCION DE OBRA
JAVIER ORTE SANCHEZ

INGENIERO DE C.C. Y P.



- Arqueta 60x60
- Punto de luz con luminaria y arqueta
- Sumidero

TÍTULO DEL PROYECTO

ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA

SERVICIOS TÉCNICOS

ESCALAS

1:250

FECHA

SEP/08

PLANO

14.1

LA EMPRESA CONSTRUCTORA

VIACRON, S.A.

DIRECCIÓN DE OBRA

JAVIER ORTE SANCHEZ

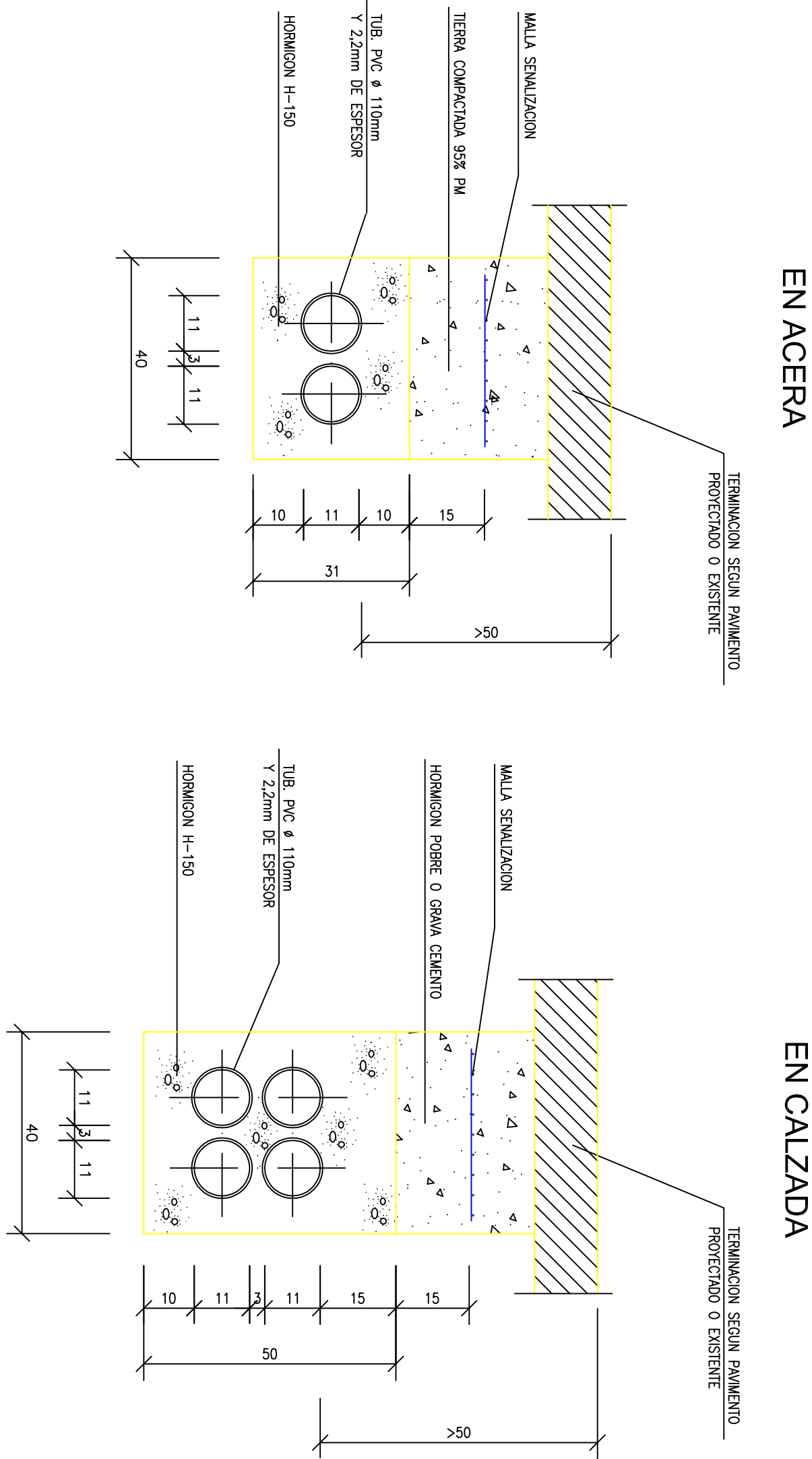
DENOMINACIÓN

PLANTA ALUMBRADO

INGENIERO DE C.C. Y P.

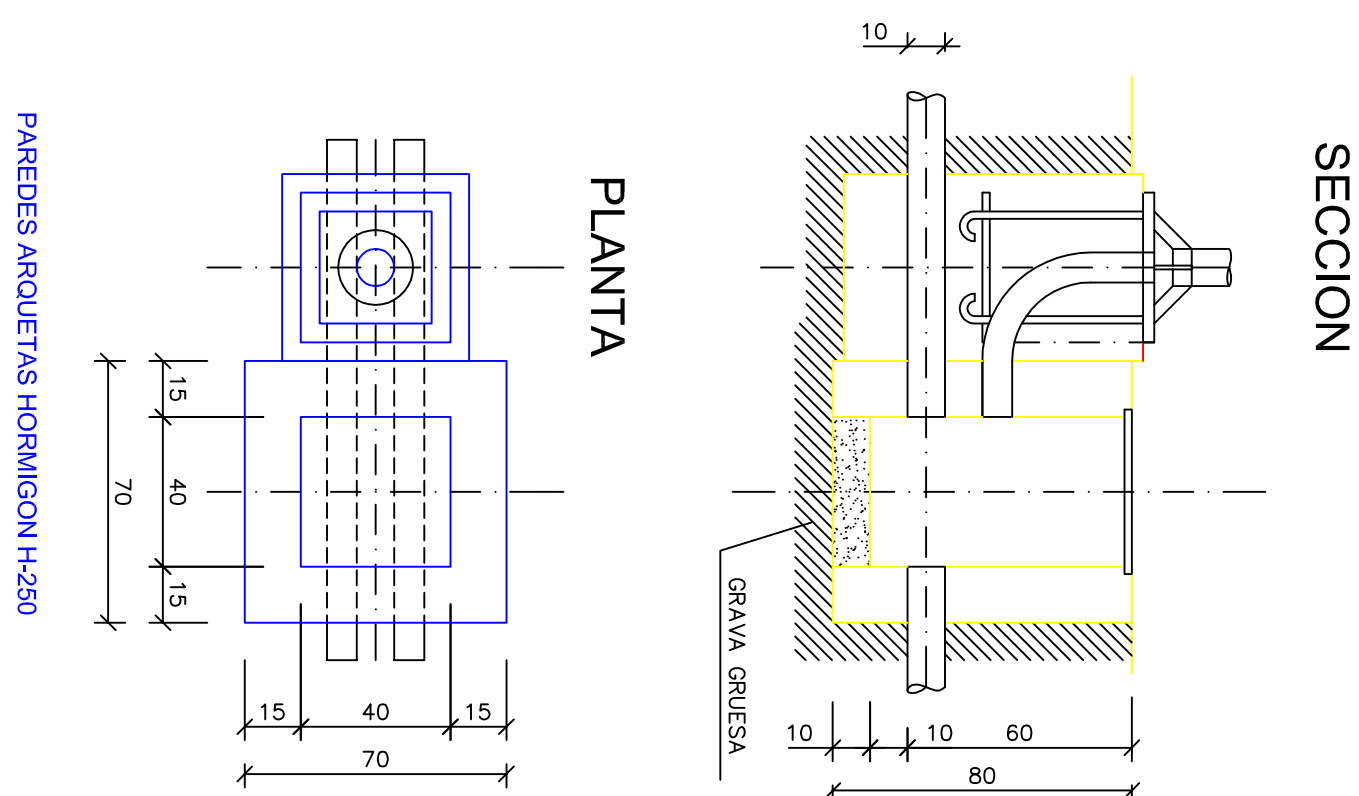
SECCIONES ZANJAS

ESCALA 1:10



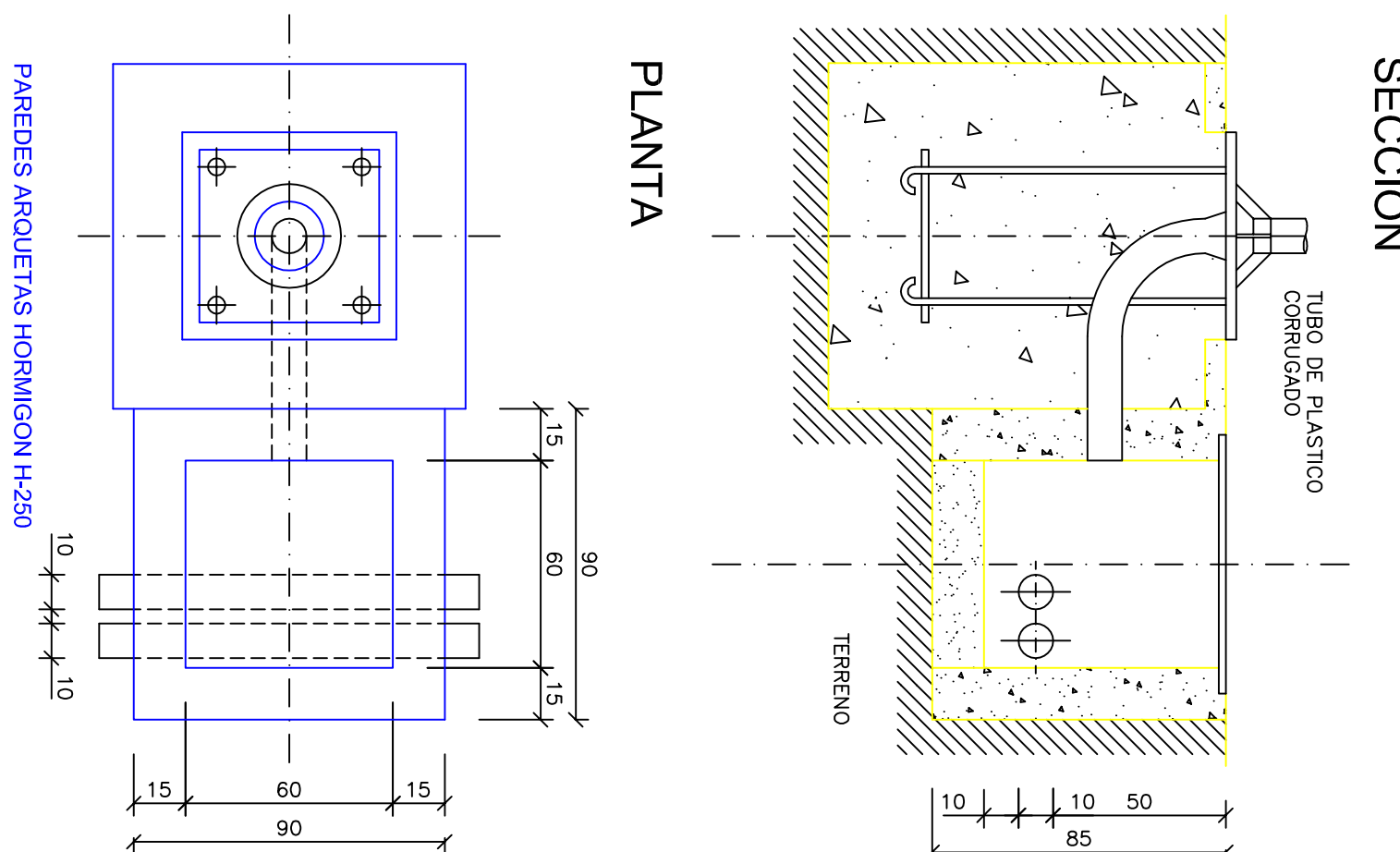
ARQUETA DE DERIVACION

E=1/20



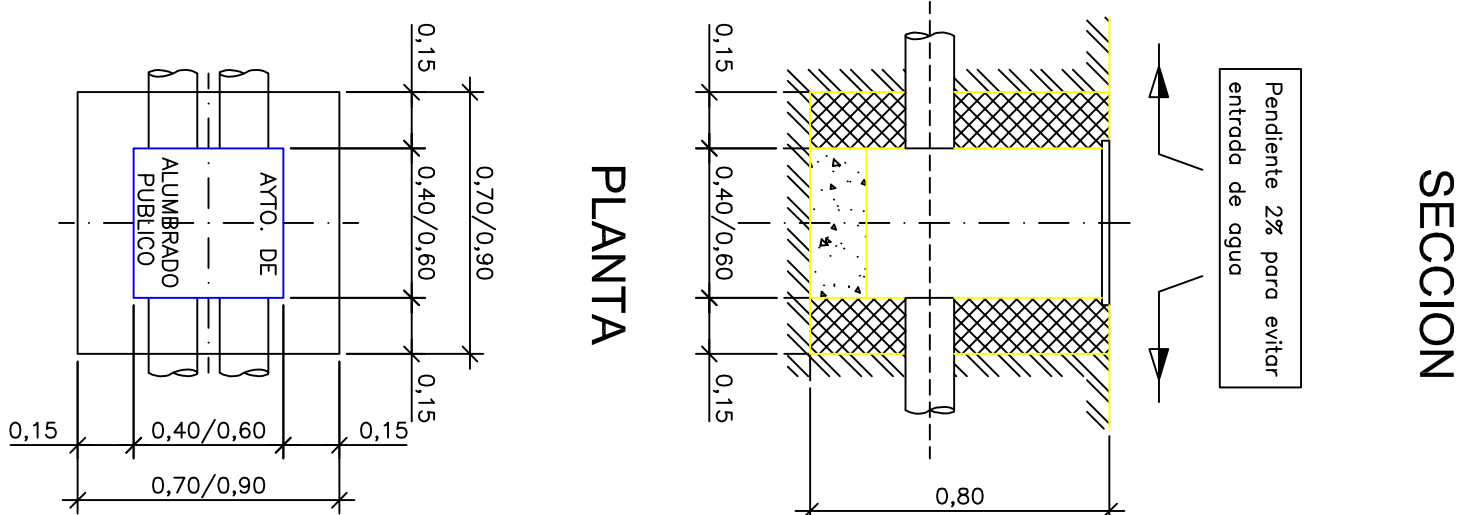
ARQUETA DE DERIVACIONES

E=1/20

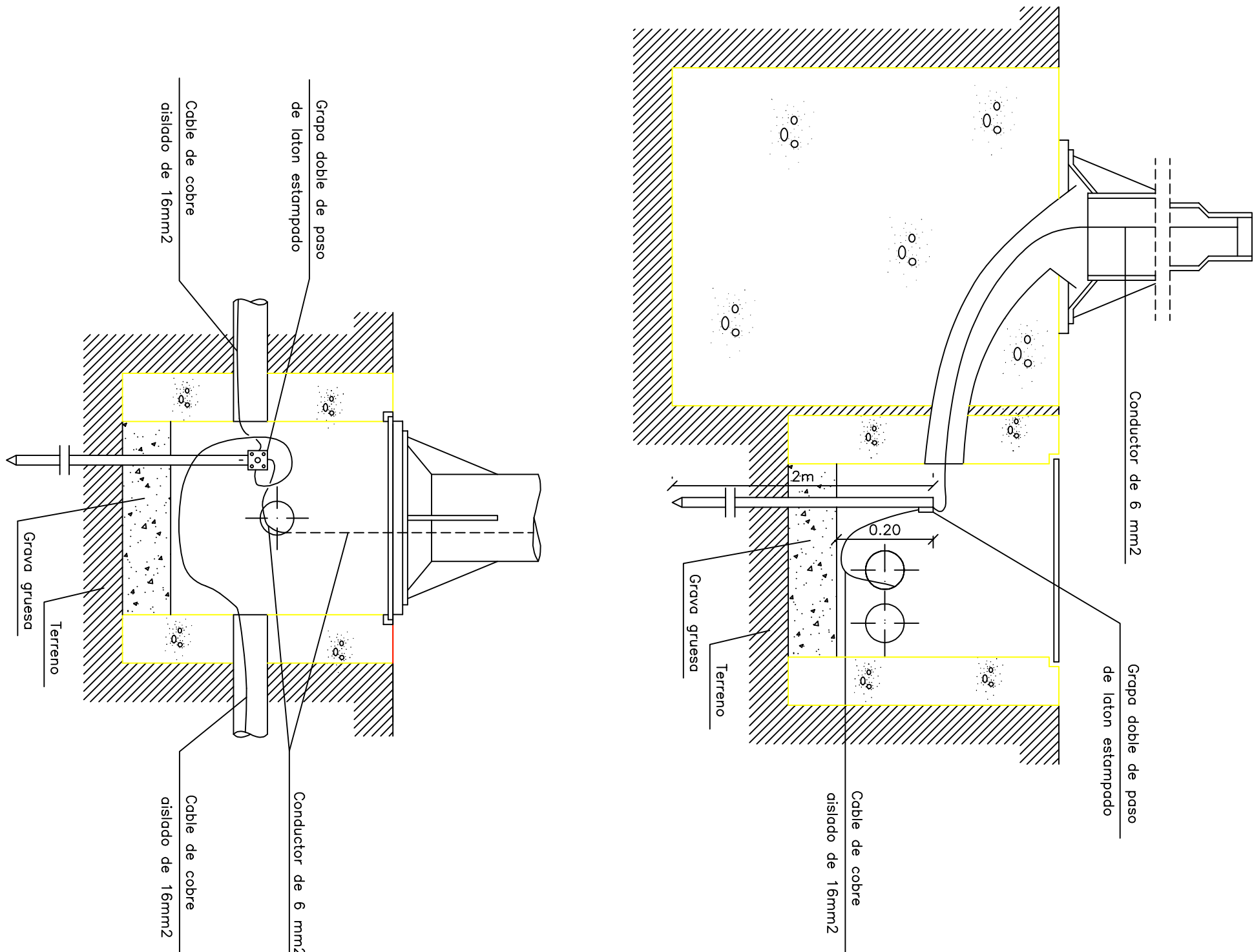


ARQUETA DE CRUCE

E=1/20

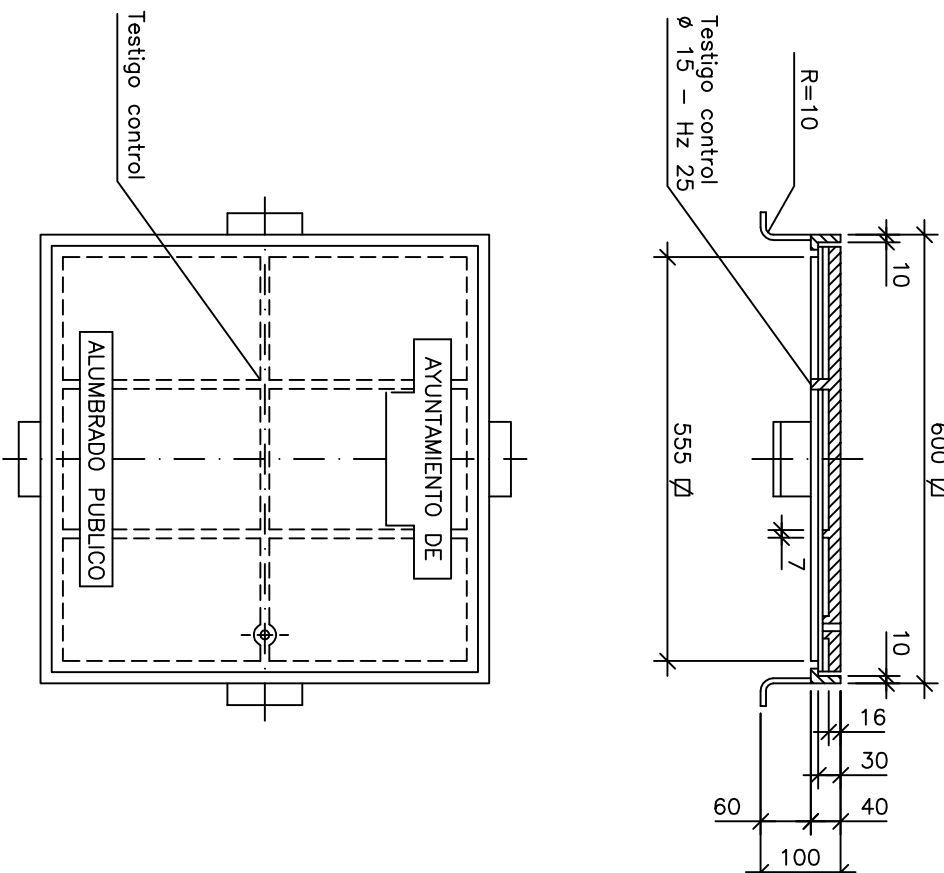


PUESTA A TIERRA DE SOPORTES



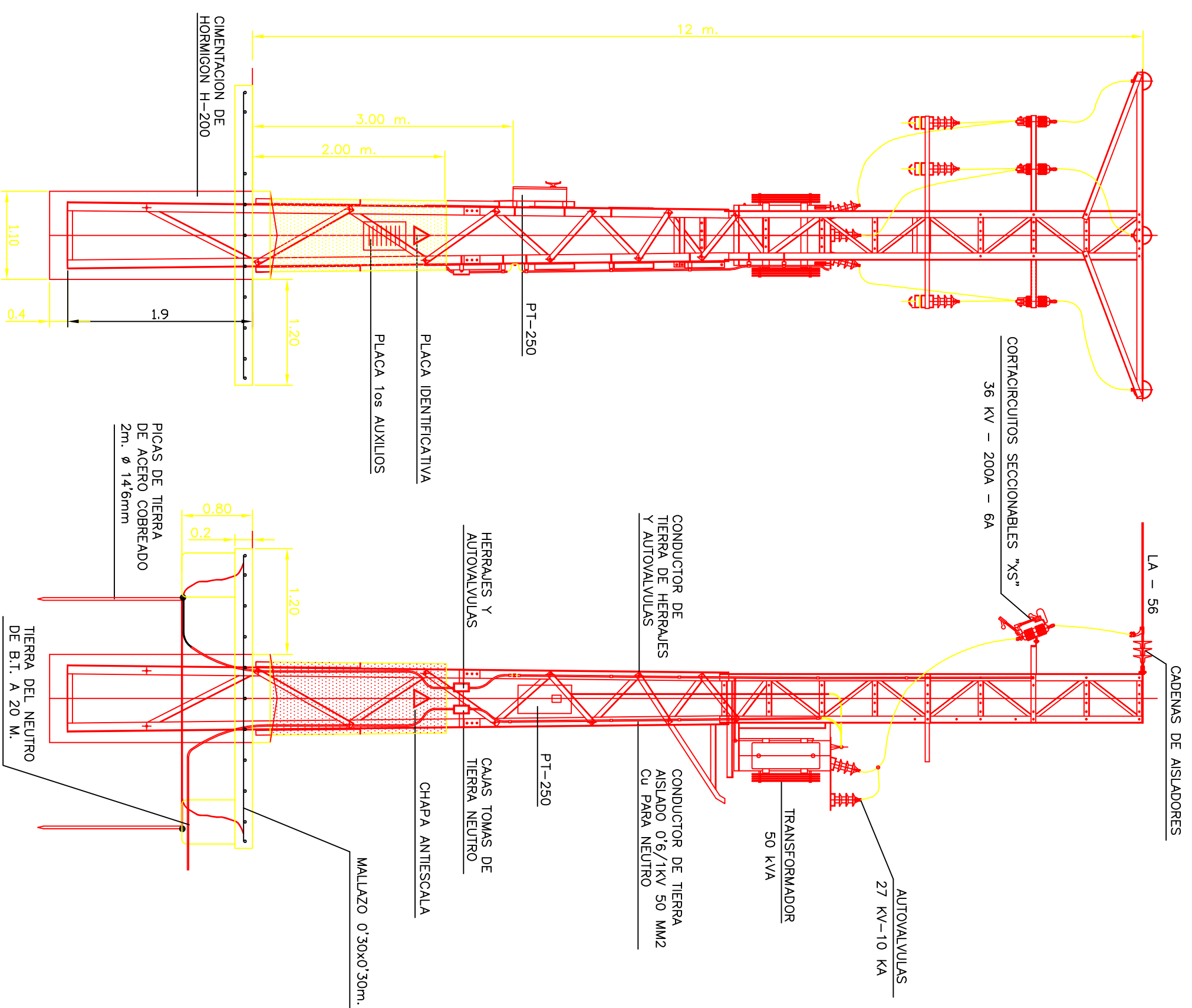
MODELO DE TAPE PARA ARQUETA DE 0,60 m.

E=1/10

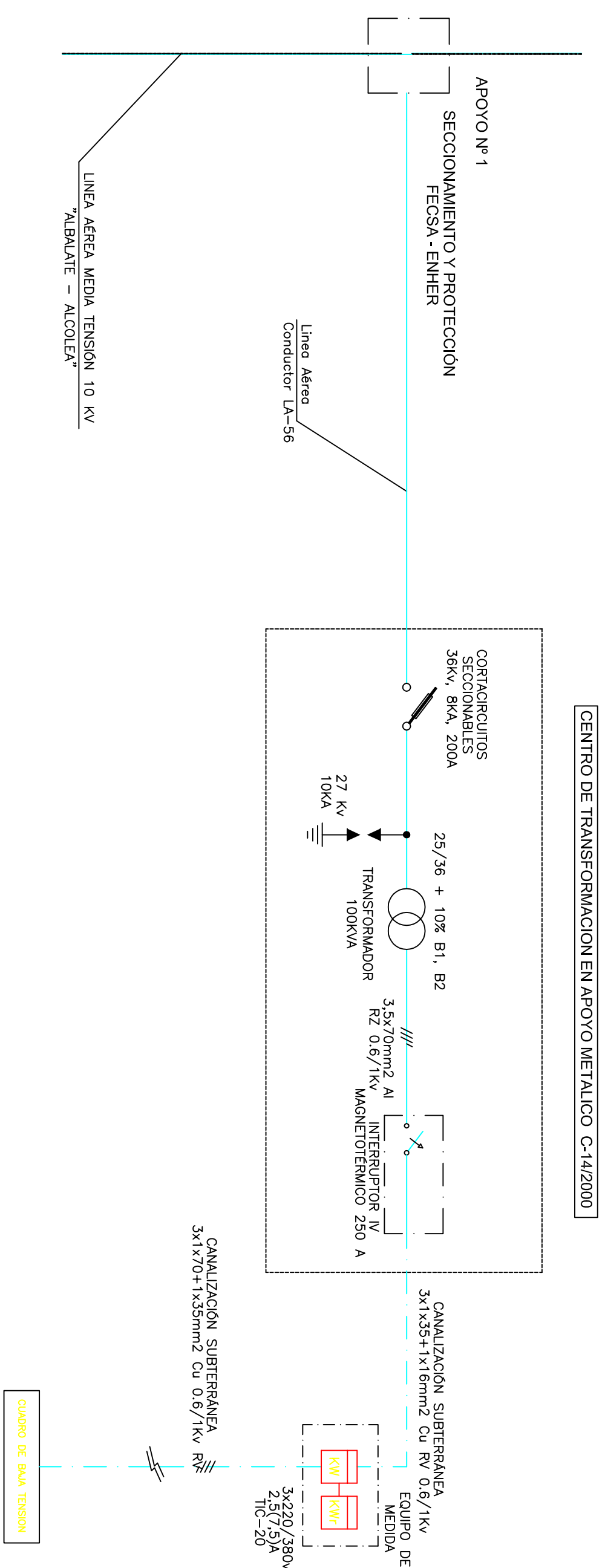


TITULO DEL PROYECTO			DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA		
ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)			SERVICIOS TECNICOS		
ESCALAS			DENOMINACION		
INDICADAS			DETALLES ALUMBRADO		
FECHA			DIRECCION DE OBRA		
SEP/08			JAVIER ORTE SANCHEZ		
PLANO			INGENIERO DE C.C. Y P.		
14.2					
LA EMPRESA CONSTRUCTORA					
VIACRON, S.A.					

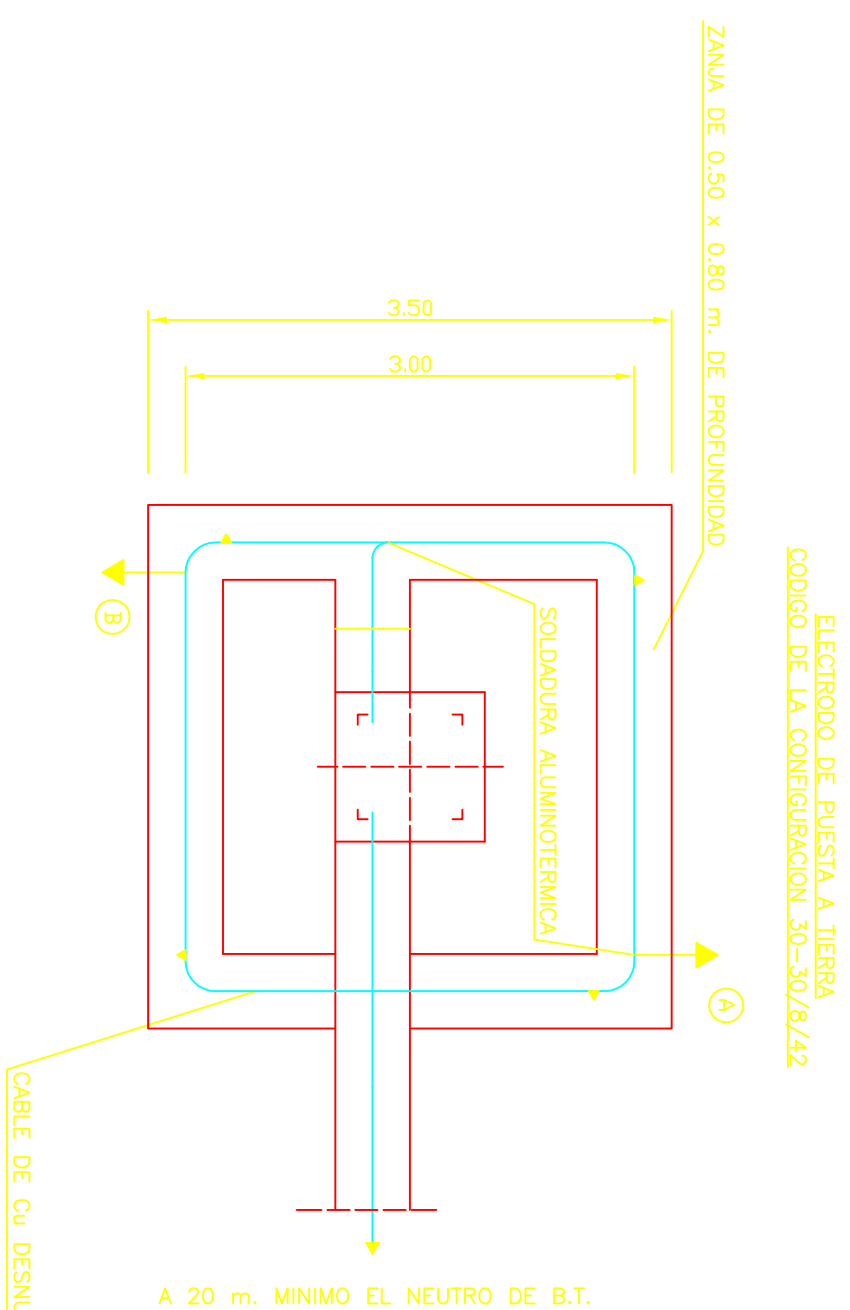
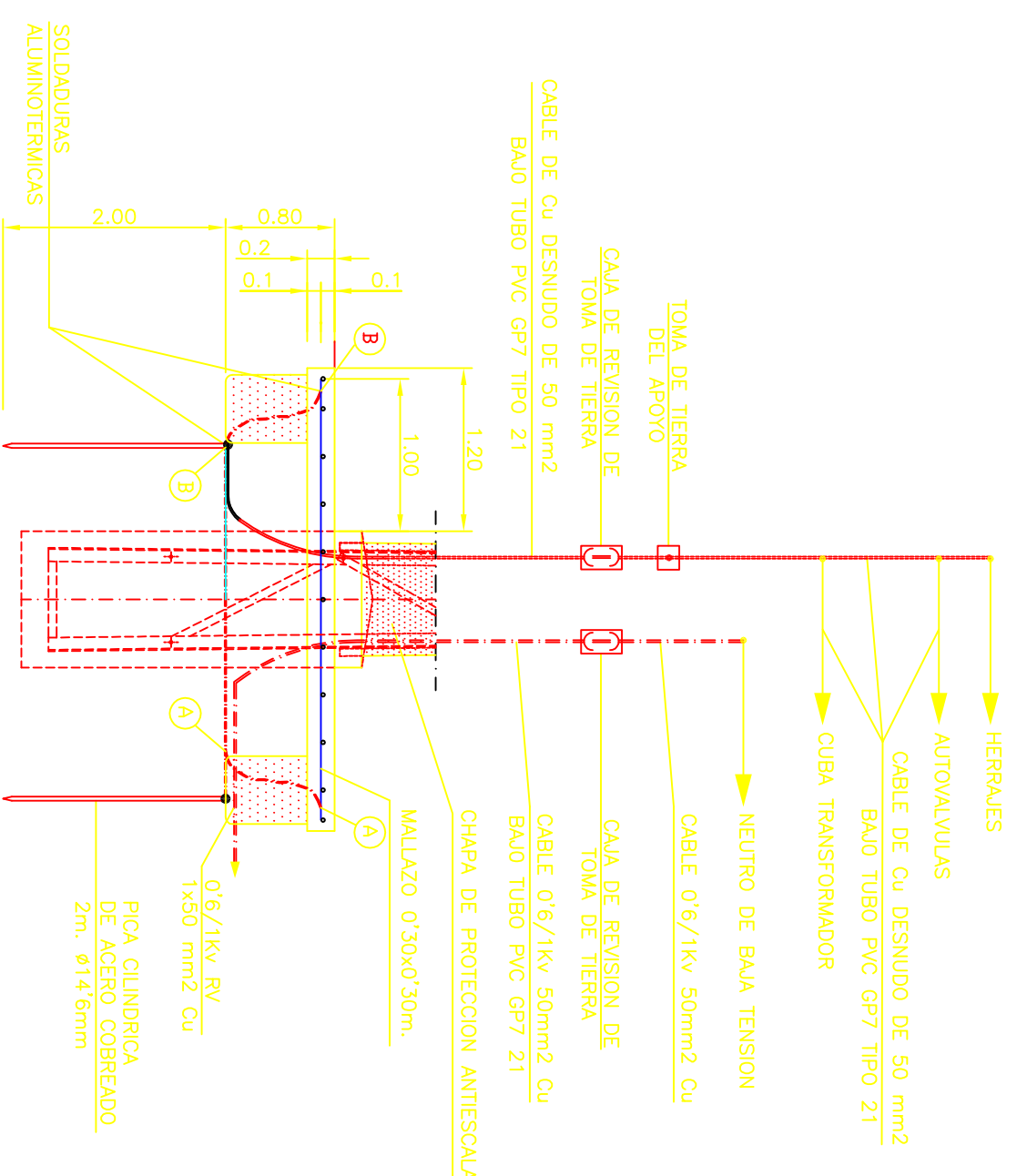
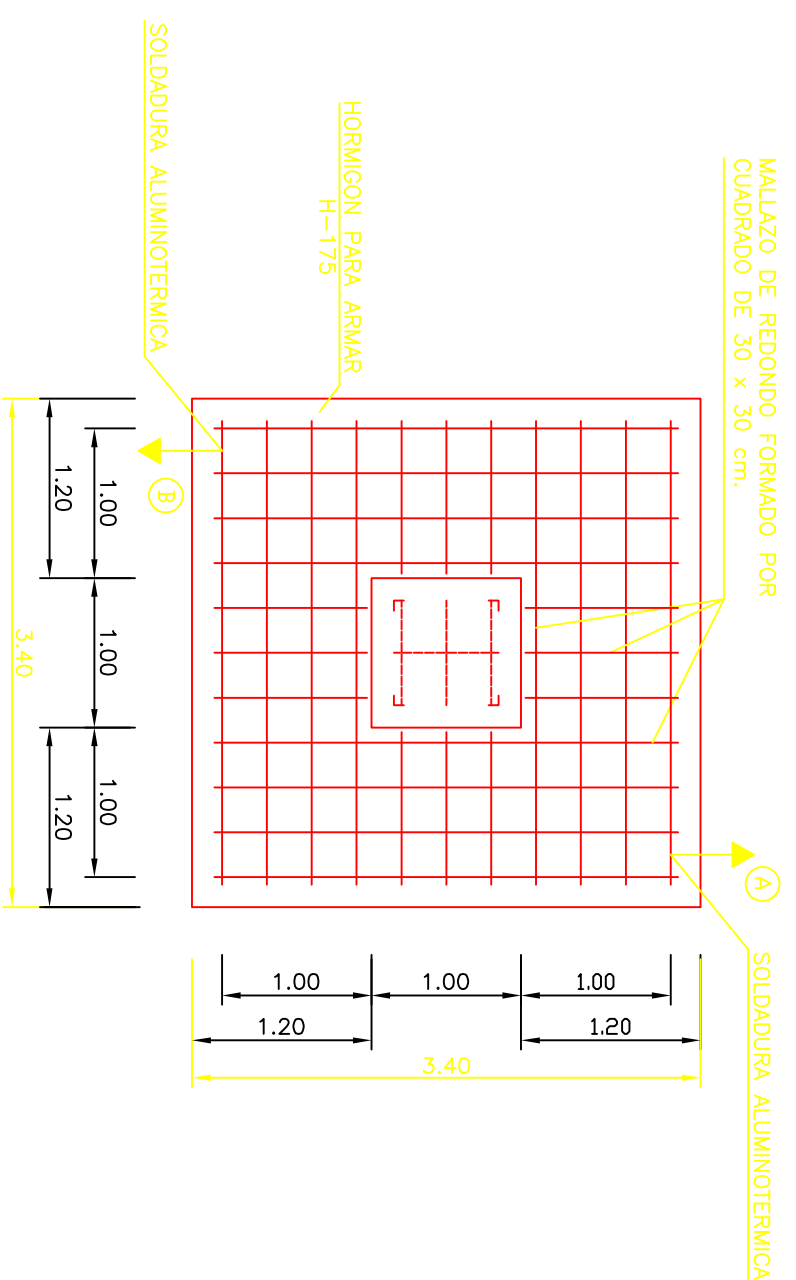
TRANSFORMADOR SOBRE POSTES



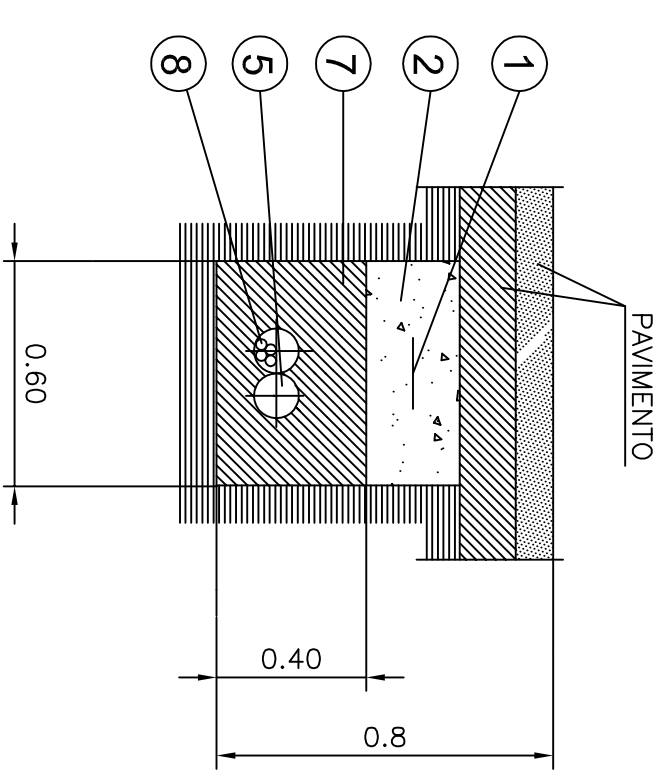
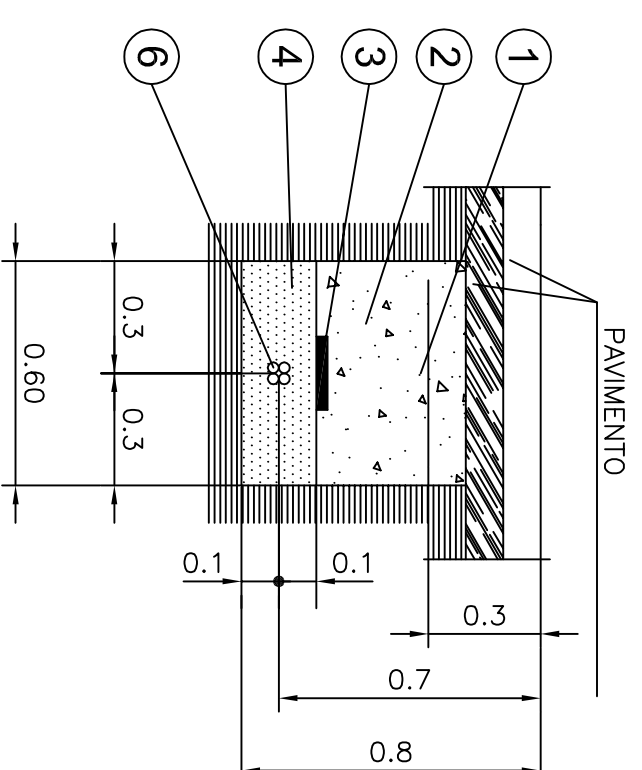
ESQUEMA UNIFILAR



DETALLE TIERRAS APOYO TRANSFORMADOR



ZANJA TIPO DIRECTAMENTE EN ARENA PARA CABLES DE B.T.



LEYENDA	
1. MALLA DE SERRALACION	6. CABLES UNIPOLARES DE B.T
2. TIERRA DE EXCAVACION COMPACTADA	7. HORMIGON DE MASA H-100
3. ARCUILLA TESTERO	8. CABLES UNIPOLARES DE M.T
4. ARCUILLA TESTERO	
5. TUBO DE PVC Ø 120mm	

DESCRIPCIONES:

— LA TIERRA SE COMPONÍA MECANICAMENTE POR TONDAJES DE UN ESPESOR MEDIO DE CINCO CENTÍMETROS, CON UN PUNTO DE VENTANA DE UNO Y CINCO DECÍMETROS DEL 1957 P.M.

— SI LA ANCHURA DE LA ZUANA SE SUPERAR LA COTA DE LA ANCHURA DE LA ACERA LA TIERRA SE DESMORFARÍA Y SE DESMORFARÍA EN UNO Y CINCO DECÍMETROS DEL 1957 P.M.

— EN EL CASO DEL TIPO DE CABLES EMPLEADOS SE CALCULARA UNA LÍNEA UN SUJECIÓN DEL 100 POR CIENTO DE LOS CABLES EMPLEADOS.

— AL REALIZAR UNA CUBIERTA EN EL TONAJE DE LA ZUANA SE TIENDA EN CUBIERTA EL BUDO DE LA TIERRA EN LA CUBIERTA DEL 100 POR CIENTO DE LA CUBIERTA DEL 100 POR CIENTO DE LA TIERRA.

— EN LOS EMPUJOS DE LOS TUBOS, EN LOS CABLES DE CAZADA SUPERSESIONA LA LÍNEA DEL BORDO EN 0,5/0,5m.

TÍTULO DEL PROYECTO ESTADO FINAL DE LAS OBRAS DE LA E.D.A.R. EN ALBALATE DE CINCA (HUESCA)		DENOMINACIÓN CENTROS DE TRANSFORMACIÓN DETALLES	
ESCALAS H=1:1000	FECHA SEP/08	PLANO 15.2	
LA EMPRESA CONSTRUCTORA VIACRON, S.A.		DIRECCIÓN DE OBRA JAVIER ORTE SÁNCHEZ	
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE HUESCA SERVICIOS TÉCNICOS		INGENIERO DE C.C. y P.	