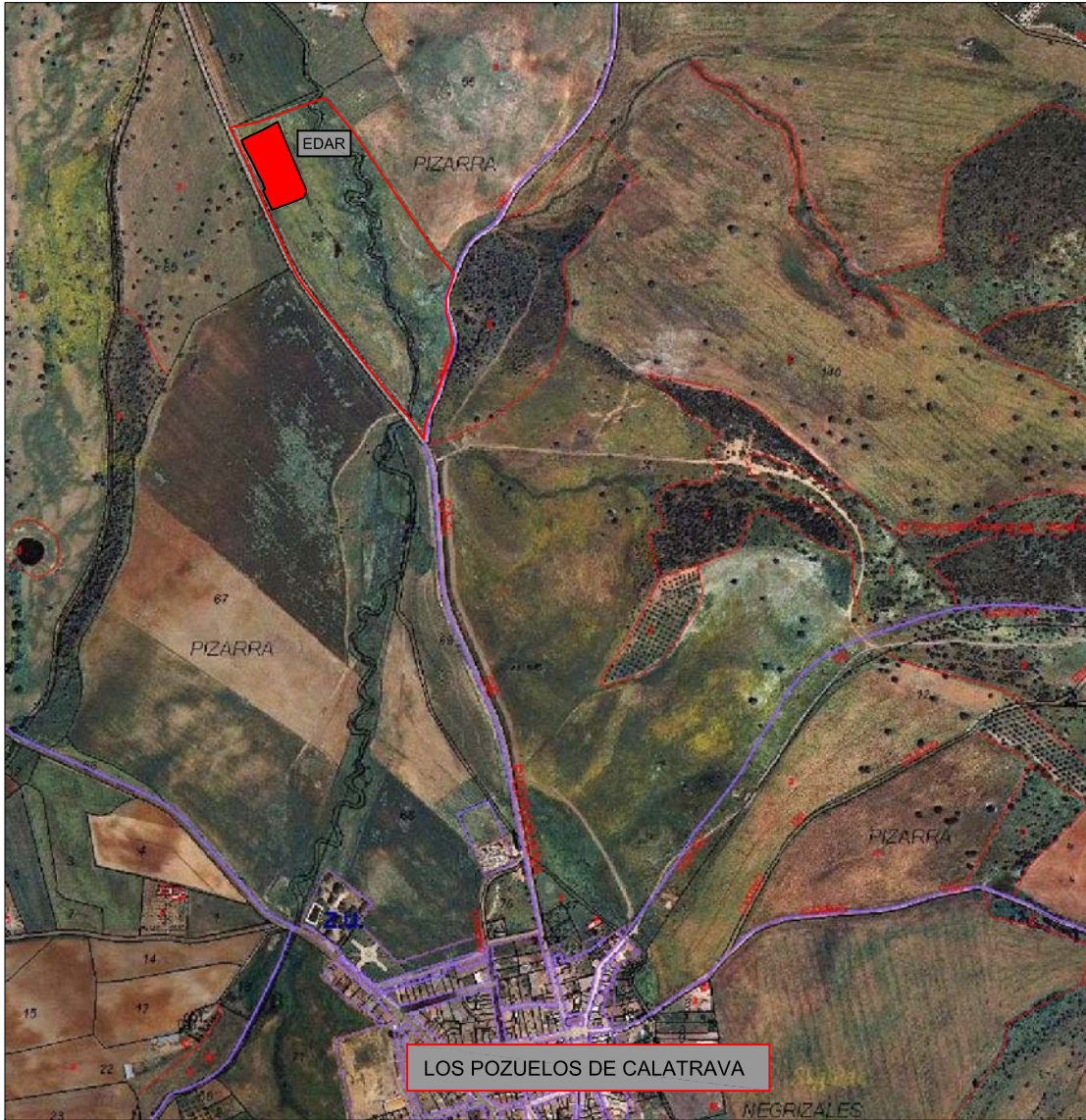




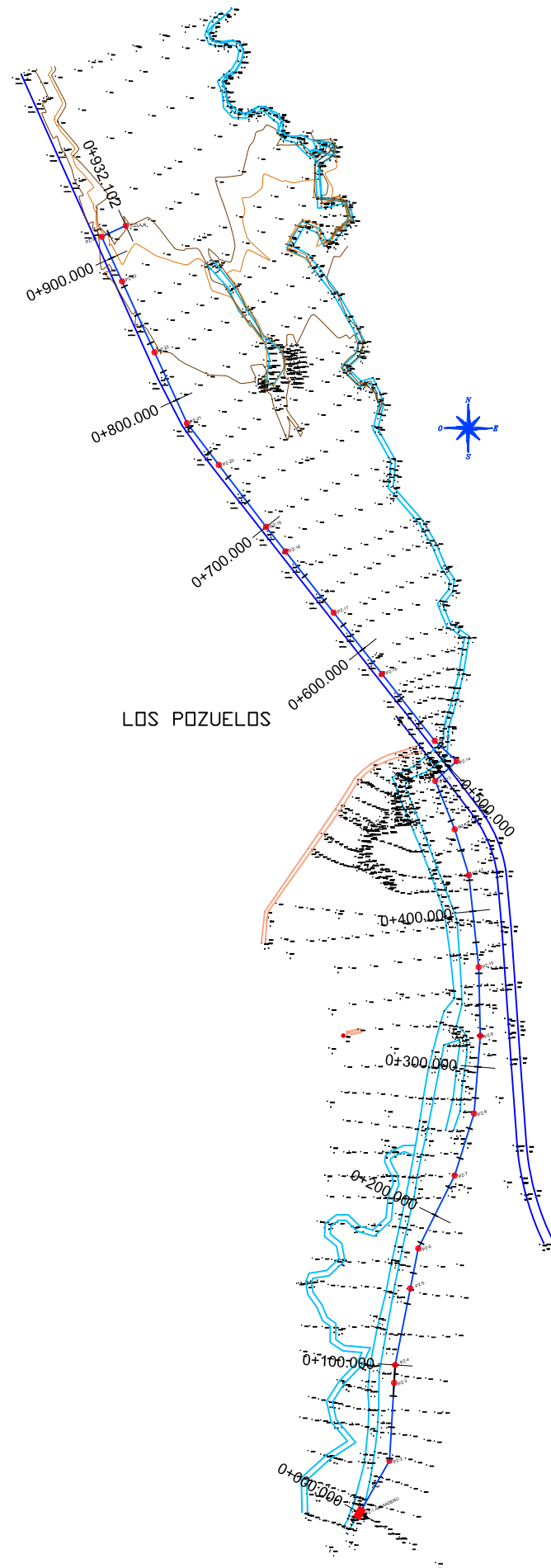



SITUACIÓN

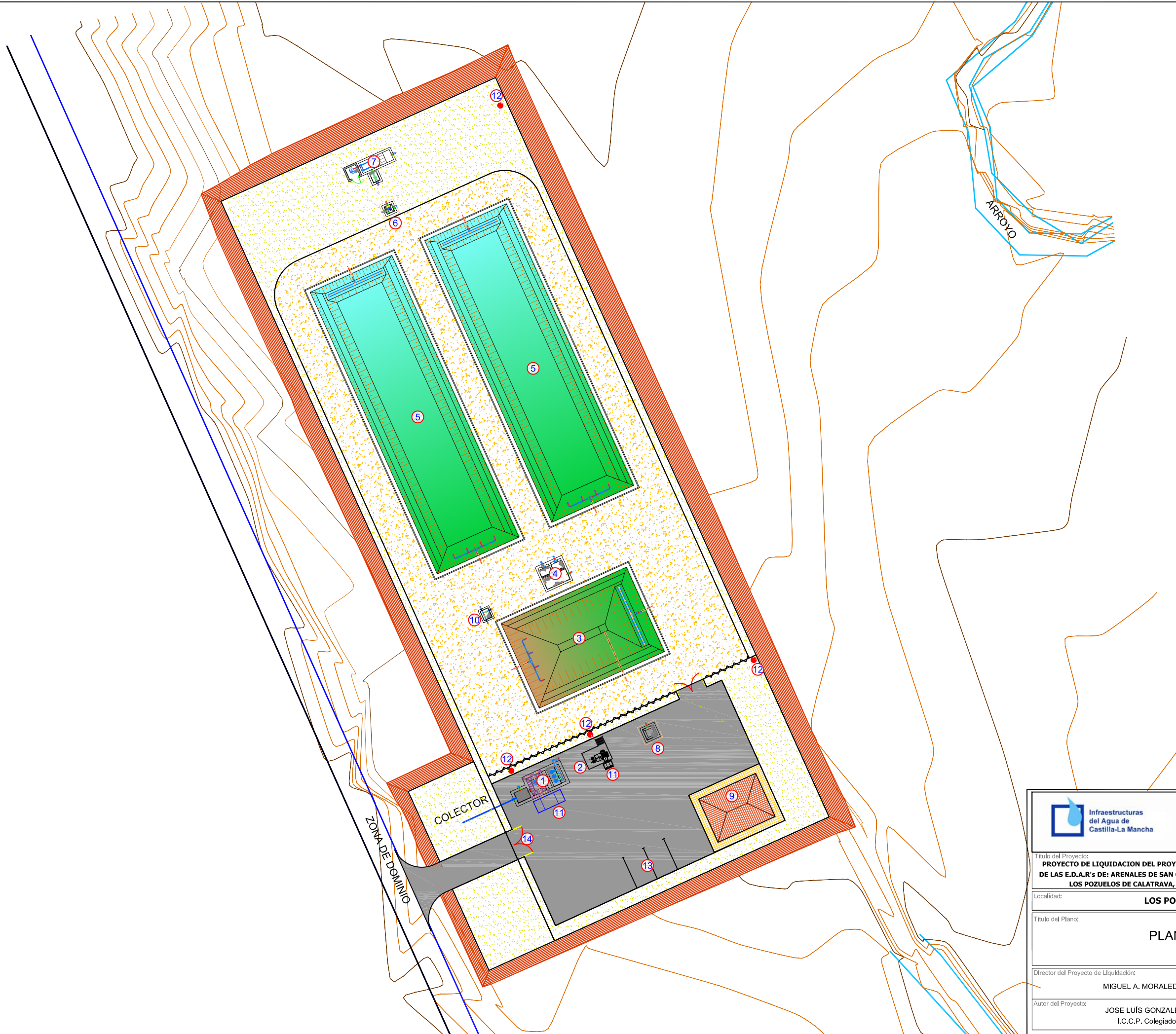


EMPLAZAMIENTO



| | | | |
|---|--|--|-------------------------|
|  <div>Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha</div> | | EMPRESA CONSTRUCTORA:  <div>AGLOMANCHA</div> | |
| Título del Proyecto: PROYECTO DE LIQUIDACION DEL PROYECTO MODIFICADO Nº1 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R's DE: ARENALES DE SAN GREGORIO, PICÓN, LOS CORTIJOS, CINCO CASAS, EL TORNO, LOS POZUELOS DE CALATRAVA, RETUERTA DEL BULLAQUE Y LLANOS DEL CAUDILLO | | | |
| Localidad: LOS POZUELOS DE CALATRAVA | | | |
| Título del Plano: SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO | | | |
| Director del Proyecto de Liquidación: MIGUEL A. MORALEDA SANCHEZ | | Fecha Rev.: DICIEMBRE 2012 | 1 Hoja 1 de 1 |
| Autor del Proyecto: JOSE LUIS GONZALEZ ORODEA I.C.C.P. Colegiado nº 10.504 | | Original: A-3 | |
| | | Escala: S/E | |

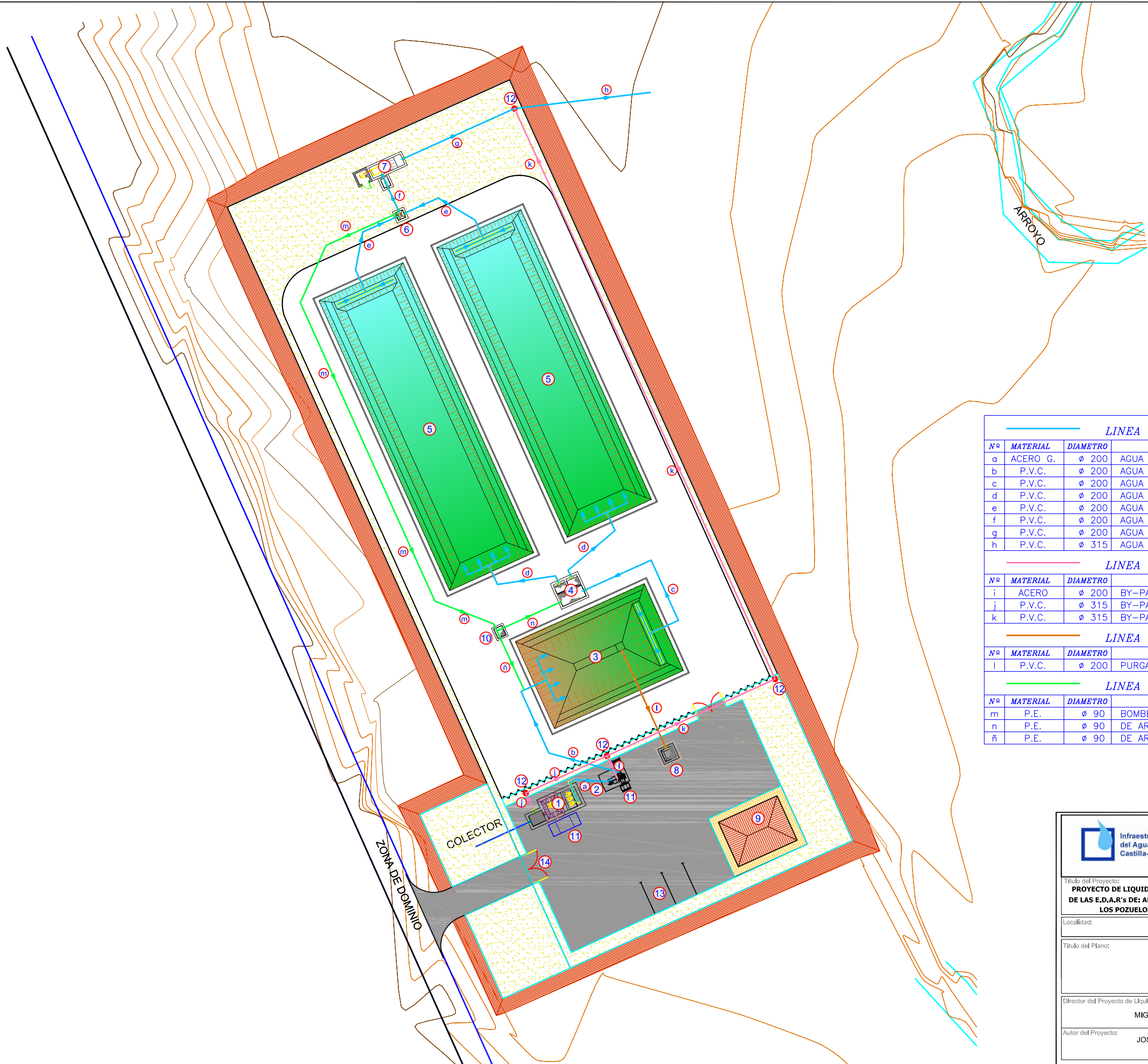


| | | |
|---|--|-----------------------|
|  <div>Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha</div> | EMPRESA CONSTRUCTORA:  AGLOMANCHA | |
| Título del Proyecto: PROYECTO DE LIQUIDACION DEL PROYECTO MODIFICADO Nº1 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R's DE: ARENALES DE SAN GREGORIO, PICÓN, LOS CORTIJOS, CINCO CASAS, EL TORNO, LOS POZUELOS DE CALATRAVA, RETUERTA DEL BULLAQUE Y LLANOS DEL CAUDILLO | | |
| Localidad: LOS POZUELOS DE CALATRAVA | | |
| Título del Plano: COLECTORES PLANTA GENERAL DE COLECTORES | | |
| Director del Proyecto de Liquidación: MIGUEL A. MORALEDA SANCHEZ | Fecha Rev.: DICIEMBRE 2012 | Nº plano: 2 |
| Autor del Proyecto: JOSE LUÍS GONZALEZ ORODEA I.C.C.P. Colegiado nº 10.504 | Original: A-3 | |
| | Escala: 1/4000 | |
| Hoja 1 de 6 | | |




| LEYENDA | |
|---------|--------------------------|
| 1 | OBRA DE LLEGADA |
| 2 | TAMIZ |
| 3 | TANQUE D.C.D. |
| 4 | ARQUETA DE REPARTO |
| 5 | BALSAS F.M.F. |
| 6 | ARQUETA DE RECIRCULACIÓN |
| 7 | OBRA DE SALIDA |
| 8 | ARQUETA DE FANGOS |
| 9 | EDIFICIO DE CONTROL |
| 10 | ARQUETA DE DERIVACIÓN |
| 11 | CONTENEDOR |
| 12 | POZO DE REGISTRO |
| 13 | APARCAMENTOS |
| 14 | ENTRADA A LA E.D.A.R. |


| | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|
|  | | EMPRESA CONSTRUCTORA:  | |
| Título del Proyecto: PROYECTO DE LIQUIDACION DEL PROYECTO MODIFICADO Nº1 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R's DE: ARENALES DE SAN GREGORIO, PICÓN, LOS CORTIJOS, CINCO CASAS, EL TORNO, LOS POZUELOS DE CALATRAVA, RETUERTA DEL BULLAQUE Y LLANOS DEL CAUDILLO | | | |
| Localidad: LOS POZUELOS DE CALATRAVA | | | |
| Título del Plano: PLANTAS GENERALES IMPLANTACIÓN | | | |
| Director del Proyecto de Liquidación: MIGUEL A. MORALEDA SANCHEZ | | Fecha Rev.: DICIEMBRE 2012 | Nº plano: 3 Hoja 5 de 9 |
| Autor del Proyecto: JOSE LUIS GONZALEZ ORODEA I.C.C.P. Colegiado nº 10.504 | | Original: A-3 | |
| | | Escala: 1/500 | |



| LEYENDA | |
|---------|--------------------------|
| 1 | OBRA DE LLEGADA |
| 2 | TAMIZ |
| 3 | TANQUE D.C.D. |
| 4 | ARQUETA DE REPARTO |
| 5 | BALSAS F.M.F. |
| 6 | ARQUETA DE RECIRCULACIÓN |
| 7 | OBRA DE SALIDA |
| 8 | ARQUETA DE FANGOS |
| 9 | EDIFICIO DE CONTROL |
| 10 | ARQUETA DE DERIVACIÓN |
| 11 | CONTENEDOR |
| 12 | POZO DE REGISTRO |
| 13 | APARCAMENTOS |
| 14 | ENTRADA A LA E.D.A.R. |

| LINEA DE AGUA | | | |
|------------------------|----------|----------|---|
| Nº | MATERIAL | DIAMETRO | DESIGNACION |
| a | ACERO G. | ø 200 | AGUA DEBASTADA A TAMIZADO |
| b | P.V.C. | ø 200 | AGUA TAMIZADA A TANQUE D.C.D. |
| c | P.V.C. | ø 200 | AGUA DE TANQUE D.C.D. A ARQUETA DE REPARTO |
| d | P.V.C. | ø 200 | AGUA DE ARQUETA DE REPARTO A BALSAS F.M.F. |
| e | P.V.C. | ø 200 | AGUA DE BALSAS F.M.F. A ARQUETA DE RECIRCULACIÓN |
| f | P.V.C. | ø 200 | AGUA DE ARQUETA DE RECIRCULACIÓN A OBRA DE SALIDA |
| g | P.V.C. | ø 200 | AGUA DE OBRA DE SALIDA A POZO DE CONFLUENCIA |
| h | P.V.C. | ø 315 | AGUA DE POZO DE CONFLUENCIA A CAUCE |
| LINEA DE BY-PASS | | | |
| Nº | MATERIAL | DIAMETRO | DESIGNACION |
| i | ACERO | ø 200 | BY-PASS DEL TAMIZADO |
| j | P.V.C. | ø 315 | BY-PASS DE LA OBRA DE LLEGADA |
| k | P.V.C. | ø 315 | BY-PASS GENERAL |
| LINEA DE FANGOS | | | |
| Nº | MATERIAL | DIAMETRO | DESIGNACION |
| l | P.V.C. | ø 200 | PURGA DE FANGOS DEL TANQUE D.C.D. |
| LINEA DE RECIRCULACIÓN | | | |
| Nº | MATERIAL | DIAMETRO | DESIGNACION |
| m | P.E. | ø 90 | BOMBEO DE RECIRCULACION A ARQUETA DE DERIVACIÓN |
| n | P.E. | ø 90 | DE ARQUETA DE DERIVACIÓN A ARQUETA DE REPARTO |
| ñ | P.E. | ø 90 | DE ARQUETA DE DERIVACIÓN A TUB. ENTRADA A TANQUE D.C.D. |



EMPRESA CONSTRUCTORA:

AGLOMANCHA

Título del Proyecto:
PROYECTO DE LIQUIDACION DEL PROYECTO MODIFICADO Nº1 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R's DE: ARENALES DE SAN GREGORIO, PICÓN, LOS CORTIJOS, CINCO CASAS, EL TORNO, LOS POZUELOS DE CALATRAVA, RETUERTA DEL BULLAQUE Y LLANOS DEL CAUDILLO

Localidad:
LOS POZUELOS DE CALATRAVA

Título del Plano:
**PLANTAS GENERALES
PLANTA DE TUBERIAS**

Director del Proyecto de Liquidación:
MIGUEL A. MORALEDA SANCHEZ

Autor del Proyecto:
**JOSE LUIS GONZALEZ ORODEA
I.C.C.P. Colegiado nº 10.504**

Fecha Rev.:
DICIEMBRE 2012

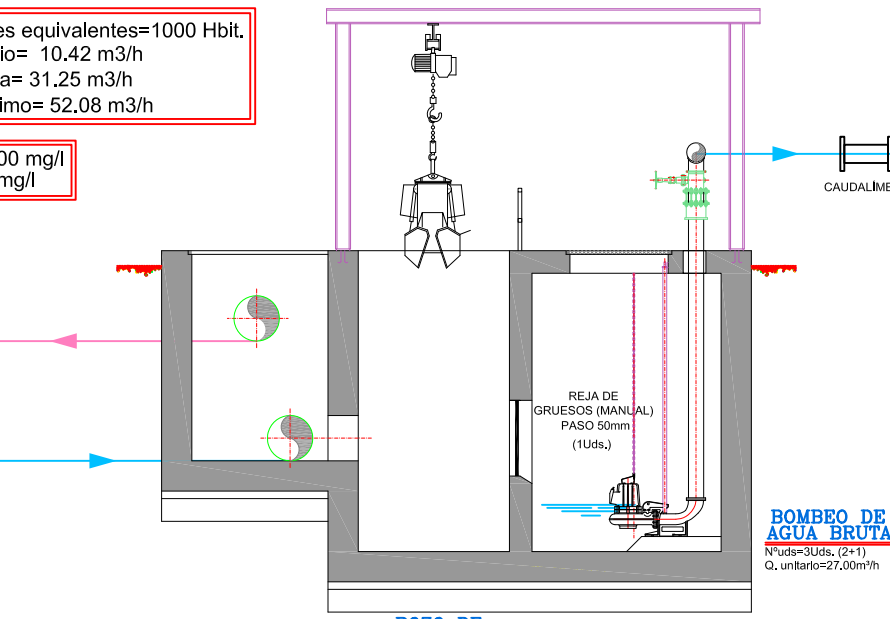
Original:
A-3

Escala:
1/500

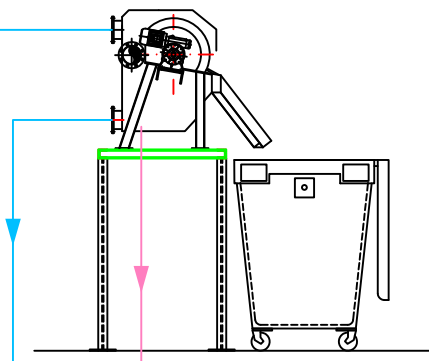
Nº plano:
3
Hoja 6 de 9

Nº Habitantes equivalentes=1000 Hbit.
Caudal medio= 10.42 m3/h
Caudal punta= 31.25 m3/h
Caudal maximo= 52.08 m3/h

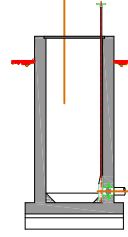
DBO₅=240.00 mg/l
SS=300.00 mg/l



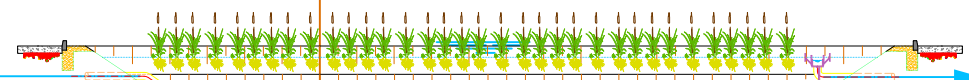
CAUDALIMETRO



CAMIÓN
TRANSPORTE DE FANGOS DIGERIDOS A TRATAMIENTO

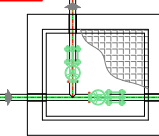


ARQUETA DE FANGOS
Nºuds=1Ud.



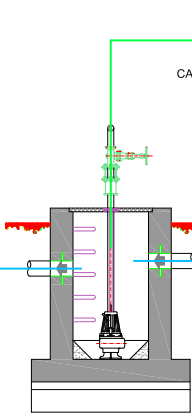
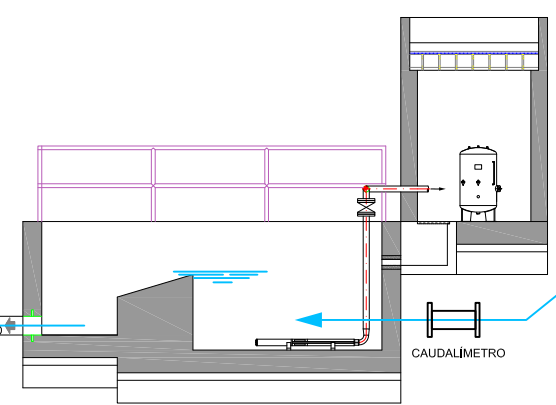
TANQUE D.C.D.
Nºuds=1Ud.
Superficie Total=201.25 m²
Nº Plantas=15 plantas/m²

ARQUETA DE DERIVACIÓN

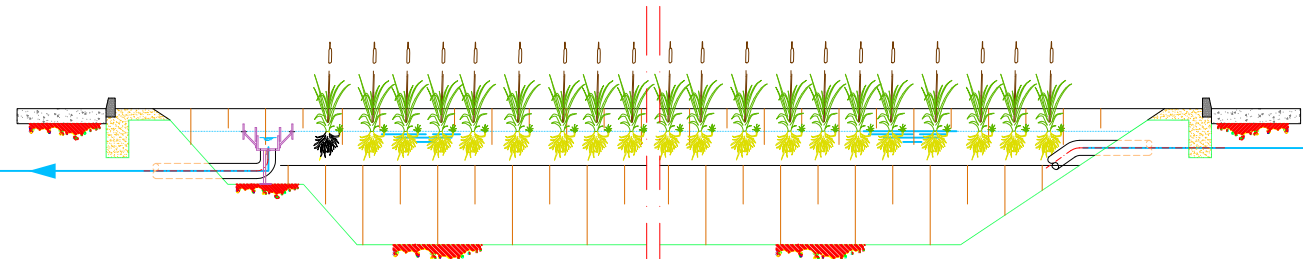


COMPUERTA MURAL
Ø 0.2 m
2 Ud.

ARQUETA DE REPARTO
Nºuds=1Ud.



BOMBEO DE RECIRCULACIÓN
Nºuds=1Ud.
Q = Qm. =10.42 m³/h



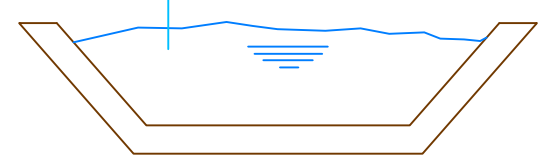
BALSAS F.M.F.
Nºuds=2Ud.
Superficie Total=898.10 m²
Nº Plantas=10 plantas/m²

LEYENDA DE TUBERIAS

- LINEA DE AGUA
- LINEA DE FANGOS
- LINEA DE BY-PASS
- LINEA DE RECIRCULACION

OBRA DE SALIDA

DBO₅.Salida=25.00 mg/l
SS.Salida=35.00 mg/l



CAUCE
PUNTO DE VERTIDO

| | | |
|--|-------------------------------|-----------------|
| | | |
| EMPRESA CONSTRUCTORA: | | |
| Título del Proyecto: PROYECTO DE LIQUIDACION DEL PROYECTO MODIFICADO Nº1 DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R's DE: ARENALES DE SAN GREGORIO, PICÓN, LOS CORTIJOS, CINCO CASAS, EL TORNO, LOS POZUELOS DE CALATRAVA, RETUERTA DEL BULLAQUE Y LLANOS DEL CAUDILLO | | |
| Localidad: LOS POZUELOS DE CALATRAVA | | |
| Título del Plano: ESQUEMAS ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO | | |
| Director del Proyecto de Liquidación: MIGUEL A. MORALEDA SANCHEZ | Fecha Rev.: DICIEMBRE 2012 | Nº plano: 13 |
| Autor del Proyecto: JOSE LUIS GONZALEZ ORODEA I.C.C.P. Colegiado nº 10.504 | Original: A-3 | Hoja 1 de 2 |
| Escala: S/E | | |