DECANTADOR-CLARIFICADOR-DIGESTOR DCD

DIMENSIONES= 27,00x 10,00mts.
FONDO 1,00 x 18,00 mts.
h. LAMINA AGUA 4,50mts.

COMPUERTA MANUAL
AC/PVC DN-150
DN-150
DN-150
PVC DN-150
DN-110 PVC
BOMBEO RECIRCULACIÓN DN-90
SALIDA AGUA DN-150 AC.
COMPUERTA MANUAL
ALIVIADERO DN-100 AC.
DN-150 AC
DN-100 AC.

TAMIZADO

Q. MAX. 30m3/h.
LUZ DE PASO : 3mm.

CONTENEDOR
DN-100
DN-80 CAUDALIMETRO

EDIFICIO DE BOMBEO

EXTRACTOR
1000Kg
CUADROS ELECTRICOS
CONTENEDOR
C.D.
V.C. V.R.
DN-50
DN-50
PVC DN-100
ALIVIADERO DN-315
DN-315
Q.MED. DIA 128 m3
COLECTOR DE LLEGADA DN-315
LIT LS 4x
TI PH
3x
2x VF
PEAD DN-90
FIT
CONTADOR DN-2"
POZO DE BOMBEO
3 BOMBAS SUMERGIBLES
Q= 10.00 m3/h
h= 8 m.c.a.

VENTURI
BOMBEO RECIRCULACIÓN PEAD DN-90
PEAD DN-90
DN-160
LS 2x
DN-110 FLEXIBLE
ALIVIADERO PVC ø200
VF
BOMBA PORTATIL SUMERGIBLE
Q= 10.00 m3/h
h= 8 m.c.a.
ARQUETA RECOGIDA DE DRENAJES

FILTRO DE MACROFITAS EN FLOTACIÓN FMF

DIMENSIONES= 10,00 x 54,15mts.
FONDO 4,40 x 48,55 mts.
h. LAMINA AGUA 1,40mts.

DN-150 AC/PVC
PVC DN-150
PVC DN-160 PVC CORRUGADO
DN-110 PVC
AC/PVC DN-150
V.C. V.C.
C.D. C.D.
PI PI
V.R. V.R.
LS 2x
DN-50 DN-50
1x VF
2 BOMBAS SUMERGIBLES (1+1)
Q= 6.00 m3/h
h= 3 m.c.a.
ARQUETA DE RECIRCULACIÓN
DN-110
DN-315 PVC
DN-160 PVC
PVC CORRUGADO DN-160
POZO DE SALIDA
DN-315
SALIDA DE AGUA TRATADA
DN-315 PVC
ARROYO

LEYENDA

- LÍNEA DE AGUA.
- LÍNEA DE BY-PASS.
- RED DE DRENAJES.

FORMATO DE REFERENCIA ORIGINAL: DIN A-1

Dibujado/Proyectó | Fecha: 22.11.2011 | Nº FICH.: Diagrama de funcionamiento

Aguas de Castilla-La Mancha — Cuidamos de nuestras aguas
Castilla-La Mancha

V.º B.º EL INGENIERO DIRECTOR DE LAS OBRAS:
FDO.: JOSE RAMÓN GONZÁLEZ FERNÁNDEZ

V.º B.º EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:
FDO.: ISABEL SÁNCHEZ LÓPEZ
I.C.C.P. COLEGIADO Nº 12.990

EMPRESA CONSTRUCTORA: ISOLUX CORSÁN ISOLUX WAT
FDO.: BERNARDO PÉREZ MOYA

TITULO: PROYECTO DE LIQUIDACIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE LAS E.D.A.R.S EN PALOMARES DEL CAMPO, CARRASCOSA DEL CAMPO,MONTALBO,PINEDA DE GIGÜELA,TORREJONCILLO,VALPARAISO DE ABAJO-VALPARAISO DE ARRIBA Y OLMEDILLA DEL CAMPO-LORANCA DEL CAMPO (CUENCA)

CLAVE: EDAR DE TORREJONCILLO DEL REY
ACLM/01/OB/022/07

FECHA NOVIEMBRE 2011
ESCALAS: INDICADAS

FECHA	16.NOV.11
REALIZADO	P. ARGUDO
COMPROBADO	I. SANCHEZ
APROBADO	B. PEREZ

TITULO DEL PLANO: DIAGRAMA DE FUNCIONAMIENTO DIAGRAMA DE PROCESO

REF. C-104
PL. Nº 4.1