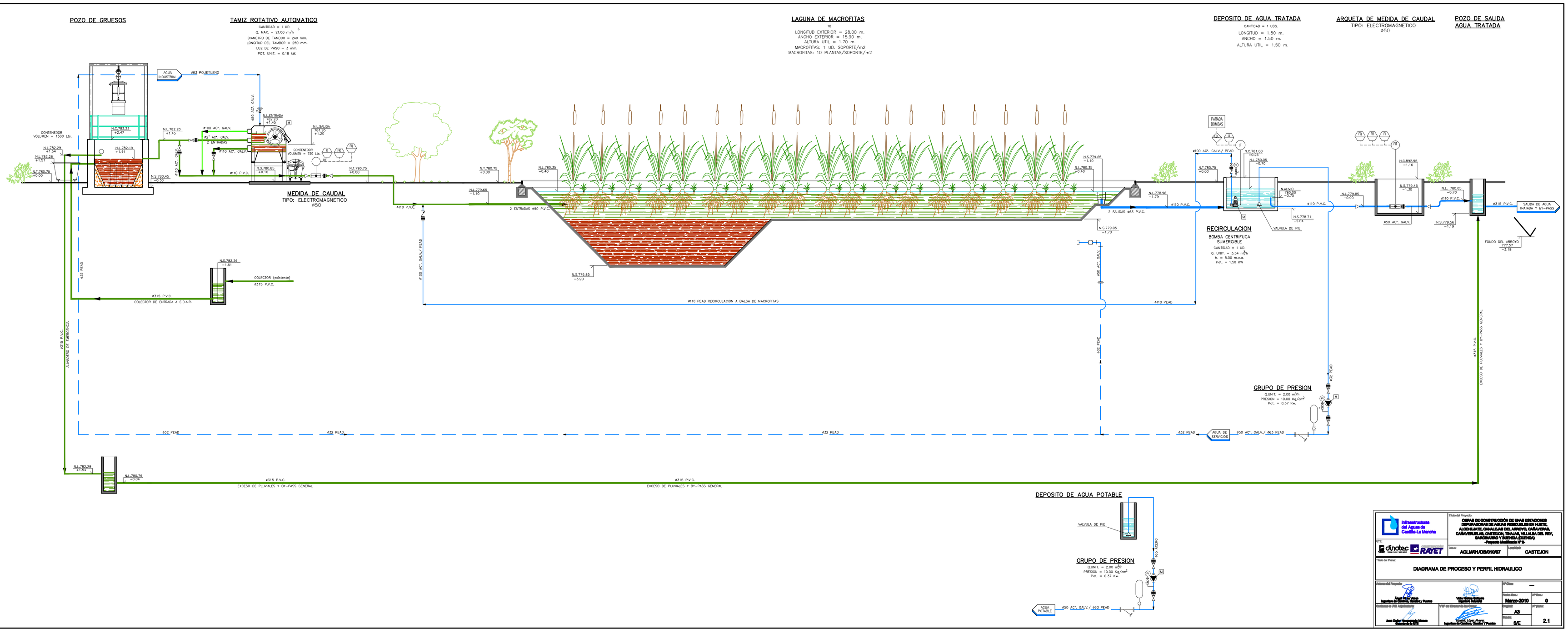
POZO DE GRUESOS
TAMIZ ROTATIVO AUTOMATICO
CANTIDAD = 1 UD.
Q. MAX. = 21.00 m³/h
DIAMETRO DE TAMBOR = 240 mm.
LONGITUD DEL TAMBOR = 250 mm.
LUZ DE PASO = 3 mm.
POT. UNIT. = 0.18 kW.
LAGUNA DE MACROFITAS
10
LONGITUD EXTERIOR = 28.00 m.
ANCHO EXTERIOR = 15.90 m.
ALTURA UTIL = 1.70 m.
MACROFITAS: 1 UD. SOPORTE/m2
MACROFITAS: 10 PLANTAS/SOPORTE/m2
DEPOSITO DE AGUA TRATADA
CANTIDAD = 1 UDS.
LONGITUD = 1.50 m.
ANCHO = 1.50 m.
ALTURA UTIL = 1.50 m.
ARQUETA DE MEDIDA DE CAUDAL
TIPO: ELECTROMAGNETICO
Ø50
POZO DE SALIDA AGUA TRATADA
AGUA INDUSTRIAL
#63 POLIETILENO
CONTENEDOR VOLUMEN = 1500 Lts.
#90 ACº. GALV.
#2" ACº. GALV.
2 ENTRADAS
#110 ACº. GALV.
#50 ACº. GALV.
#110 P.V.C.
CONTENEDOR VOLUMEN = 750 Lts.
MEDIDA DE CAUDAL
TIPO: ELECTROMAGNETICO
Ø50
2 ENTRADAS #90 P.V.C.
2 SALIDAS #63 P.V.C.
#110 P.V.C.
#110 ACº. GALV./ PEAD
#110 PEAD RECIRCULACION A BALSA DE MACROFITAS
#110 PEAD
#50 ACº. GALV.
PARADA BOMBAS
RECIRCULACION
BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE
CANTIDAD = 1 UD.
Q. UNIT. = 3.54 m³/h
h. = 5.00 m.c.a.
Pot. = 1.50 KW
VALVULA DE PIE
#50 ACº. GALV.
#50 ACº. GALV./ #63 PEAD
#32 PEAD
#315 P.V.C.
COLECTOR (existente)
#315 P.V.C.
COLECTOR DE ENTRADA A E.D.A.R.
#315 P.V.C.
ALIVIADERO AL E.M.D.A.R.C.A.
#315 P.V.C.
EXCESO DE PLUVIALES Y BY-PASS GENERAL
#315 P.V.C.
EXCESO DE PLUVIALES Y BY-PASS GENERAL
#315 P.V.C.
EXCESO DE PLUVIALES Y BY-PASS GENERAL
FONDO DEL ARROYO
GRUPO DE PRESION
Q.UNIT. = 2.00 m³/h
PRESION = 10.00 Kg/cm²
Pot. = 0.37 Kw.
AGUA DE SERVICIOS
#50 ACº. GALV./ #63 PEAD
DEPOSITO DE AGUA POTABLE
VALVULA DE PIE
GRUPO DE PRESION
Q.UNIT. = 2.00 m³/h
PRESION = 10.00 Kg/cm²
Pot. = 0.37 Kw.
AGUA POTABLE
#50 ACº. GALV./ #63 PEAD
Infraestructuras del Agua de Castilla-La Mancha
Título del Proyecto:
OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE UNAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES EN HUETE, ALCOHUJATE, CAHALLADA DEL ARMUÑO, CAÑAVERUELAS, CASTEJÓN, TRIJUEQUE, VILLALBA DEL REY, GARCINARRO Y VILLALBA DEL REY (CUENCA)
-Proyecto Modificado Nº 3-
dinotec
RAYET
Clave: ACLM01/08/81007
Plantilla: CASTEJON
Título del Plano:
DIAGRAMA DE PROCESO Y PERFIL HIDRAULICO
Autores del Proyecto:
Angel Nieto Llanos
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Víctor Sierra Salazar
Ingeniero Técnico Agrícola
Conforme la D.G. Agricultura:
Jose Pablo Hernandez Moreno
Director de la U.T.E.
V°B° del Director de la Obra:
Eduardo López Alvaro
Ingeniero de Caminos, Canales Y Puertos
Nº Obras: —
Fecha Rev.: Marzo-2010
Nº Rev.: 0
Producto: A3
Escala: S/E
Nº plano: 2.1