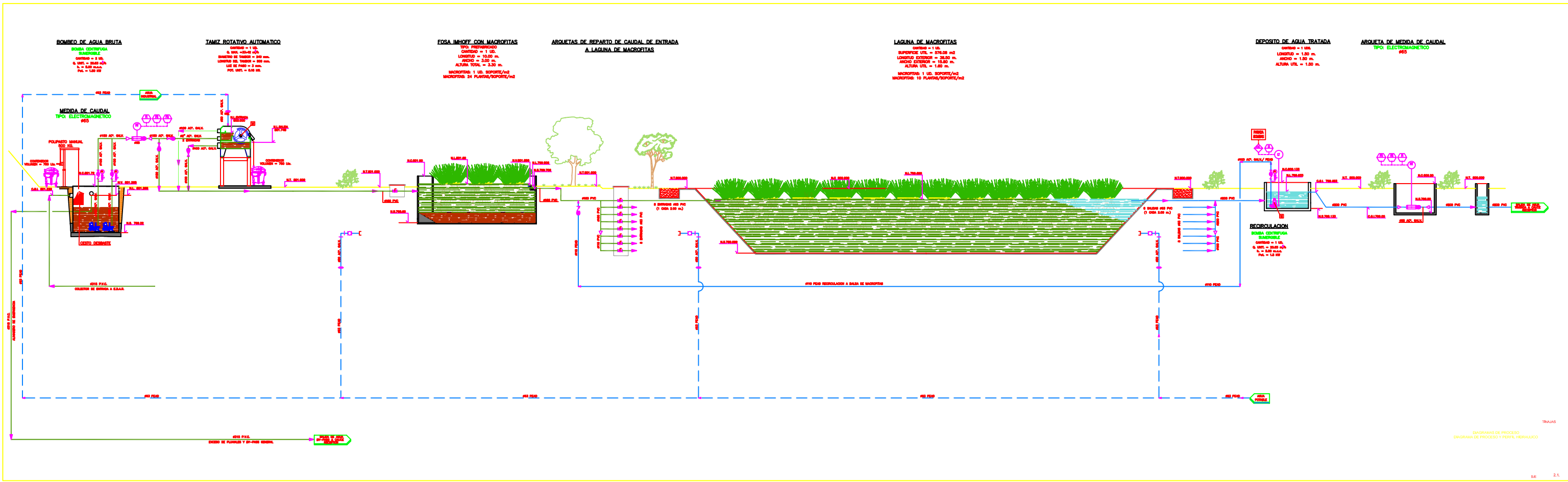
BOMBEO DE AGUA BRUTA
BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE
CANTIDAD = 2 UD.
Q. UNIT. = 20,83 m3/h
h. = 5,00 m.a.c.
Pot. = 1,20 KW
TAMIZ ROTATIVO AUTOMATICO
CANTIDAD = 1 UD.
Q. UNIT. =20,83 m3/h
DIAMETRO DE TAMIZO = 240 mm.
LONGITUD DEL TAMIZO = 800 mm.
LUZ DE PASO = 3 mm.
POT. UNIT. = 0,55 KW.
FOSA IMHOFF CON MACROFITAS
TIPO: PREFABRICADO
CANTIDAD = 1 UD.
LONGITUD = 10,00 m.
ANCHO = 3,00 m.
ALTURA TOTAL = 3,30 m.
MACROFITAS: 1 UD. SOPORTE/m2
MACROFITAS: 24 PLANTAS/SOPORTE/m2
ARQUETAS DE REPARTO DE CAUDAL DE ENTRADA A LAGUNA DE MACROFITAS
LAGUNA DE MACROFITAS
CANTIDAD = 1 UD.
SUPERFICIE UTIL = 576,00 m2
LONGITUD EXTERIOR = 38,00 m.
ANCHO EXTERIOR = 15,00 m.
ALTURA UTIL = 1,00 m.
MACROFITAS: 1 UD. SOPORTE/m2
MACROFITAS: 10 PLANTAS/SOPORTE/m2
DEPOSITO DE AGUA TRATADA
CANTIDAD = 1 UDS.
LONGITUD = 1,00 m.
ANCHO = 1,00 m.
ALTURA UTIL = 1,00 m.
ARQUETA DE MEDIDA DE CAUDAL
TIPO: ELECTROMAGNETICO
ø65
MEDIDA DE CAUDAL
TIPO: ELECTROMAGNETICO
ø65
POLIPASTO MANUAL 500 KG.
CONTENEDOR VOLUMEN = 700 Lts.
CESTO DESBASTE
AGUA INDUSTRIAL
PARADA BOMBAS
RECIRCULACION
BOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE
CANTIDAD = 1 UD.
Q. UNIT. = 20,83 m3/h
h. = 5,00 m.a.c.
Pot. = 1,20 KW
ø110 PEAD RECIRCULACION A SALSA DE MACROFITAS
ø110 PEAD
ø63 PEAD
ASUA POTABLE
ø315 P.V.C.
COLECTOR DE ENTRADA A E.D.A.R.
ø315 P.V.C.
ALIVIADERO DE EMERGENCIA
ø315 P.V.C.
EXCESO DE PLUVIALES Y BY-PASS GENERAL
BALSA DE AGUA BRUTA
BY-PASS A CAUDAL
TINAJAS
DIAGRAMAS DE PROCESO
DIAGRAMA DE PROCESO Y PERFIL HIDRAULICO
S/E
2.1.
R