HOJA 1

HOJA 3

ACOMETIDA: 3x95/50mm2Al
Unipolares Ent.Bajo Tubo D=140 mm 5 m.
0.6/1 kV, XLPE

CAJA GENERAL DE PROTECCION

LINEA GENERAL DE ALIMENTACION: 4x95+TTx50mm2Cu
Unipolares Tubos Sup.E.O D=140 mm 5 m.
RZ1-K(AS)

EQUIPO DE MEDIDA

DERIVACION INDIVIDUAL: 4x95+TTx50mm2Cu
Unipolares Ent.Bajo Tubo D=125 mm 15 m.
RZ1-K(AS)

Prevision cajetin ICP

INTERRUPTOR GENERAL AUTOMATICO: 250 A,IV
Termico regulable.Ireg: 223 A; PdeC:6 kA; Curvas B,C

1(20x3)=60mm2Cu

I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=40 A R.T.32÷40 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.MAG.II 16 A PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.MAG.IV 16 A PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.MAG.IV 16 A PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.MAG.IV 16 A PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D	I.Autom.III In=16 A Rele y transf. Dif.:300 mA PdeC:6 kA Curvas B,C,D
Cont. 10 A,III R.Term. 4,8÷6 A	Variador frecuencia		Cont. 10 A,III R.Term. 4,8÷6 A	Cont. 10 A,III R.Term. 0,48÷0,6 A	Cont. 10 A,III R.Term. 0,48÷0,6 A	Cont. 10 A,III R.Term. 0,48÷0,6 A	Cont. 10 A,III R.Term. 0,48÷0,6 A	I.DIF.IV 25A,300 mA Variador frecuencia	I.DIF.IV 25A,300 mA Variador frecuencia	I.DIF.IV 25A,300 mA Variador frecuencia	Cont. 10 A,III R.Term. 0,48÷0,6 A	Cont. 10 A,III R.Term. 4,8÷6 A Variador frecuencia	Cont. 10 A,III R.Term. 4,8÷6 A	Variador frecuencia Cont. 10 A,III R.Term. 1,92÷2,4 A
3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	2x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	4x6+TTx6mm2Cu	4x6+TTx6mm2Cu	4x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu	3x6+TTx6mm2Cu
Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC	Unip.Ent.Bajo Tubo D=50 mm 0.6/1 kV, PVC
M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
a fang D.Pluvi W;40m;0.45%	Soplante biológico 15000W;5m;0.46%	Ventilador soplant 100W;5m;0.27%	Agitador biológico 1790W;25m;0.37%	Motor parrillas 200W;25m;0.28%	Motor parrillas 200W;25m;0.28%	Motor parrillas 200W;25m;0.28%	Motor parrillas 200W;25m;0.28%	Bomba Dos.ClFe 120W;10m;0.27%	Bomba Dos.Hipoclor 120W;10m;0.27%	Bomba Dos.Hipoclor 120W;10m;0.27%	Decantador 2º 220W;28m;0.28%	Bomba fang Recirc. 1900W;18m;0.35%	Bomba fang exceso 1900W;18m;0.35%	Bomba fang espesad 750W;12m;0.29%

Cuadr
y Prot
Cuadr

370

GOBIERNO DE EXTREMADURA	CONSEJERÍA DE FOMENTO, VIVIENDA, ORDENACIÓN DEL TERRITORIO Y TURISMO (Servicio del Agua e Infraestructuras Hidráulicas)	EMPRESA CONSULTORA: INYGES CONSULTORES S.L.	AUTOR DEL PROYECTO: D. MIGUEL SORIANO BARROSO EL INGENIERO DE I.C.C.P.; Colegiado Nº 9.627	TITULO DEL PROYECTO: "E.D.A.R Y COLECTORES EN MADRIGALEJO"	ESCALA:	TITULO DEL PLANO: E.D.A.R ESQUEMA UNIFILAR

FECHA: ENERO-2015

PLANO Nº: 4.12.2

HOJA 2 DE 3