

LEYENDA

1. CONEXIÓN COLECTOR DE ENTRADA A PLANTA (PVC Ø 400 mm)
2. BY PASS GENERAL (PVC Ø 630 mm)
3. BY PASS GENERAL AGUA PRETRATADA (PVC Ø 400 mm)
4. BOMBEO DE AGUA BRUTA A PRETRATAMIENTO (F.D. Ø 300 mm)
5. AGUA PRETRATADA A BIOLÓGICO (F.D. Ø 250 mm)
6. ALIMENTACIÓN A DECANTACIÓN (F.D. Ø 250 mm)
7. CONDUCCIÓN A ARQUETA DE RESTITUCIÓN (F.D. Ø 200 mm)
8. VACIADO DE REACTOR BIOLÓGICO (F.D. Ø 200 mm)
9. PURGA Y VACIADO DE DECANTACIÓN SECUNDARIA (F.D. Ø 200 mm)
10. FLOTANTES DECANTACIÓN SECUNDARIA (F.D. Ø 60 mm)
11. BOMBEO DE FANGOS EN RECIRCULACIÓN (F.D. Ø 200 mm)
12. FANGOS EN EXCESO A ESPESAMIENTO (F.D. Ø 80 mm)
13. BOMBEO DE FLOTANTES Y VACIADOS (F.D. Ø 150 mm)
14. DRENAJE EDIFICIO USOS INDUSTRIALES A CABECERA DE E.D.A.R. (PVC Ø 160 mm)
15. BOMBEO DE AGUA CLARIFICADA (F.D. Ø 60 mm)
16. SALIDA DE LODOS ESPESADOS (F.D. Ø 60 mm)
17. REBOSE DEL ESPESADOR (PVC Ø 160 mm)
18. LODOS DESHIDRATADOS A TOLVA DE FANGOS (ACERO Ø 100 mm)
19. AIRE A REACTOR BIOLÓGICO (ACERO INOX Ø 250 mm)
20. VERTIDO GENERAL (PVC Ø 630 mm)

CIERRE
EXISTENTE

LEYENDA

- 1 POZO DE GRUESOS Y POZO DE BOMBEO
- 2 EDIFICIO DE CONTROL Y USOS INDUSTRIALES.
- 3 ARQUETA DE MEDIDA DE CAUDAL A REACTOR BIOLÓGICO.
- 4 REACTOR BIOLÓGICO.
- 5 DECANTADOR DECUNDARIO.
- 6 ARQUETA DE CAPTACIÓN DE AGUA INDUSTRIAL.
- 7 ARQUETA DE MEDIDA DE CAUDAL DE AGUA TRATADA.
- 8 ARQUETA DE RESTITUCIÓN.
- 9 ARQUETA DE RECIRCULACIÓN DE FANGOS.
- 10 ESPESADOR DE FANGOS.
- 11 TÓLVA DE FANGOS.
- 12 CENTRO DE TRANSFORMACIÓN.

CIERRE
EXISTENTE

CAMINO
EXISTENTE

ARROYO
PRADO

BOQUILLA DE
SALIDA

ESCOLLERA DE SOSTENIMIENTO
(LONGITUD = 30 M.)



TÍTULO :
**COLECTORES Y EDAR DE CUEVAS DEL VALLE, VILLAREJO DEL VALLE,
SAN ESTEBAN DEL VALLE, SANTA CUZ DEL VALLE Y MOMBELTRÁN**

PLANO :
RED DE CONDUCCIONES

FECHA : DICIEMBRE 2017	ESCALA : 1/250 ORIGINALES DIN-A1	PLANO N° : PG-03	HOJA N° : 1
---------------------------	--	---------------------	----------------



INDEPRO
CONSULTORES DE INGENIERÍA S.L.
INGENIERÍA CIVIL
Av. Portugal 45, Dcha 4ºB, AVILA
TUF: 390247825
email: oficina@indepro2000.es

PROYECTADO:

JULIAN NAVAS HERNANDEZ
ING. DE CÁLCULO, CONSULTA Y PLANTAS Nº 25.560