



- rede de rega**
- válvula de sectionamento PVC Ø da tubagem seguida de filtro de discos
 - controlador 9V, SOLEM, modelo LR-IP1-FL, com caudalímetro
 - controlador 9V, SOLEM, modelo LR-IP2-FL, com caudalímetro
 - controlador 9V, SOLEM, modelo LR-IP4-FL, com caudalímetro
 - eletroválvula modelo DVG75 9V da Rain Bird
 - eletroválvula modelo DVG100 9V da Rain Bird
 - eletroválvula modelo DVG150 9V da Rain Bird
 - boca de rega metálica 3/4"
 - tubo PEAD PN10 40 mm
 - tubo PEAD PN10 32 mm
 - tubo PEAD PN10 25 mm
 - tubo PEBD PN4 16 mm
 - tubo gotejador auto-compensante castanho com espaçamento de 50 cm e 2.3 l de débito por gotejador, série Dripline da Rain Bird, ref. XFD-06-18
 - tubo gotejador auto-compensante castanho com espaçamento de 33 cm e 2.3 l de débito por gotejador, série Dripline da Rain Bird, ref. XFD-06-12
 - tubo gotejador auto-compensante castanho enterrado com espaçamento de 33 cm e 2.3 l de débito por gotejador série Dripline da Rain Bird, ref. XFS-06-12
 - gotejador da Rain Bird, ref. XB-20PC
 - negativo em tubo de PVC rígido Ø 63
 - negativo em tubo de PVC rígido Ø 90
 - negativo em tubo de PVC rígido Ø 200
 - conduta de setor - tubo PEBD Ø16 - 4 bar que termina no piso superior (fluxo ascendente)
 - cruzamento de tubagem sem ligação
- setores**
- S01 0.09 m³/h - gotejadores
 - S02 2.06 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S03 0.18 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S04 2.35 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S05 2.67 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S06 4.37 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S07 0.86 m³/h - gota a gota (33x33)
 - S08 0.18 m³/h - gotejadores
 - S09 4.12 m³/h - gota a gota enterrado (33x33)
 - S10 0.43 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S11 0.51 m³/h - gota a gota (50x50)
 - S12 0.28 m³/h - gotejadores e gota a gota (50x50)
 - S13 4.35 m³/h - gota a gota (50x50)
- notas**
- a montante de cada eletroválvula será instalada uma válvula de estera
 - as eletroválvulas serão protegidas por caixas em polipropileno de alta densidade
 - os atravessamentos da tubagem nas zonas pavimentadas serão protegidos por negativos em PVC sempre que possível a tubagem passará nas zonas plantadas
- características no ponto de água:**
- caudal - 12 a 15 m³
 - pressão nos pontos de ligação da rede de rega: 3 bar
- limite da área de intervenção

geocodice

rua antónio pereira carvalho, 38 R/C dto | 1000-047 lisboa | tel: 218 861 947 | www.geocodice.com

requerente
Tavipesca - Companhia de Conservas a Tavirense, Lda.

projeto
Projeto de espaços exteriores para o hotel natureza Econature 4 Águas, em Tavira

fase
projeto de execução

coordenação
arq. paisag. Marta Calçada

especialidade
arquitetura paisagista

membro responsável pela informação temática
arq. paisag. Sandra Redol

título do desenho
plano de rega - piso 0

escala
1:300

data
maio 2024

observações

projeto n.º
09.23

alterações / data

desenho n.º
AP 08b

o desenho aqui apresentado não garante a integridade intelectual de qualquer projeto geocodice, lda. todos os direitos morais e patrimoniais são reservados para o autor. o geocodice, lda. não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso não autorizado deste projeto. a geocodice, lda. não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso não autorizado deste projeto.