

# REGIONE SICILIANA

## CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO



### GESTORE DEL SISTEMA IDRICO INTEGRATO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE DI AGRIGENTO

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

Subentro a Girgenti Acque SpA

.....

## PROGETTO ESECUTIVO - PRIMO STRALCIO

Opere di ristrutturazione ed automazione per ottimizzazione  
rete idrica Comune di Agrigento

ALLEGATO N°

18.10.5

TITOLO ELABORATO

Telecontrollo  
Calcoli configurazione periferiche  
Aree servite dal serbatoio Itria

Nome file: 18.10.5 Aree servite dal serbatoio Itria.dwg

Scala:

Visti ed approvazioni:

CUP: C43H11000140004

SERVIZI  
INGEGNERIA  
**delta**  
ingegneria

**Delta Ingegneria s.r.l.**

I DIRETTORI TECNICI:  
Ing. Maurizio Carlino  
Ing. Nicola D'Alessandro



Arch. Carmelo Carlino  
Ing. Domenico D'Alessandro  
Ing. Alfonso Collura  
Ing. Desiderio Carlino  
Geol. Massimo Carlino  
Ing. Manuela Carlino  
Ing. Martina Carlino

REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO

<b>PERIFERICHE SERBATOIO ITRIA periferica n°1</b>									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
<b>Antintrusione</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Presenza acqua</b>	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Portata</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>Pressione</b>	6	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Valvola farfalla</b>	0	1	1	4	2	0	0	0	0
<b>PID</b>	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Idrovalvola</b>	6	0	0	4	2	0	0	24	12
<b>Totale Segnali</b>						<b>6</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>12</b>
Composizione segnali periferica base:						8	0	32	32
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :						0	0	0	0
Composizione segnali periferica progetto :						<b>8</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

<b>PERIFERICHE SERBATOIO ITRIA periferica n°2</b>									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
<b>Antintrusione</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Presenza acqua</b>	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Portata</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>Pressione</b>	6	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Valvola farfalla</b>	0	1	1	4	2	0	0	0	0
<b>PID</b>	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Idrovalvola</b>	6	0	0	4	2	0	0	24	12
<b>Totale Segnali</b>						<b>6</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>12</b>
Composizione segnali periferica base:						8	0	32	32
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :						0	0	0	0
Composizione segnali periferica progetto :						<b>8</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

<b>PERIFERICHE SERBATOIO ITRIA periferica n°3</b>									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
<b>Antintrusione</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Presenza acqua</b>	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Portata</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>Pressione</b>	4	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Valvola farfalla</b>	0	1	1	4	2	0	0	0	0
<b>PID</b>	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Idrovalvola</b>	4	0	0	4	2	0	0	16	8
<b>Totale Segnali</b>						<b>4</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>8</b>
Composizione segnali periferica base:						8	0	32	32
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :						0	0	0	0
Composizione segnali periferica progetto :						<b>8</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

<b>PERIFERICHE SERBATOIO ITRIA periferica n°4</b>									
Tipo nodo Semplice					3				
	Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali			
		AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO
<b>Antintrusione</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Presenza acqua</b>	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Portata</b>	0	1	0	1	0	0	0	0	0
<b>Pressione</b>	4	1	0	0	0	4	0	0	0
<b>Valvola farfalla</b>	0	1	1	4	2	0	0	0	0
<b>PID</b>	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Idrovalvola</b>	4	0	0	4	2	0	0	16	8
<b>Totale Segnali</b>						<b>4</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>8</b>
Composizione segnali pertiferica base:						8	0	32	32
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :						0	0	0	0
Composizione segnali pertiferica progetto :						<b>8</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

<b>PERIFERICHE SERBATOIO ITRIA periferica n°5</b>									
Tipo nodo Semplice					3				
	Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali			
		AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO
<b>Antintrusione</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<b>Presenza acqua</b>	0	0	0	2	0	0	0	0	0
<b>Portata</b>	1	1	0	1	0	1	0	1	0
<b>Pressione</b>	4	1	0	0	0	4	0	0	0
<b>Valvola farfalla</b>	0	1	1	4	2	0	0	0	0
<b>PID</b>	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>Idrovalvola</b>	4	0	0	4	2	0	0	16	8
<b>Totale Segnali</b>						<b>5</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>8</b>
Composizione segnali pertiferica base:						8	0	32	32
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :						0	0	0	0
Composizione segnali pertiferica progetto :						<b>8</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>