

REGIONE SICILIANA

CONSORZIO AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE IDRICO DI AGRIGENTO



*GESTORE DEL SISTEMA IDRICO
INTEGRATO AMBITO TERRITORIALE
OTTOMALE DI AGRIGENTO*

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

PROGETTO ESECUTIVO

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

ALLEGATO N°

18.10.4

TITOLO ELABORATO

Telecontrollo
Calcoli configurazione periferiche
Aree servite dal serbatoio Rupe Atenea

Nome file: 18.10.4 Aree servite dal serbatoio Rupe Atenea.pdf

Scala:

Visti ed approvazioni:

CUP:

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. Gerlando Vaccaro
Geol. Massimo Carlino
Ing. Alessandro Dinolfo
Ing. Sonia Vitellaro

REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO
B					
A					

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°1									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Portata	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Pressione	5	1	0	0	0	5	0	0	0
Valvola farfalla	0	1	1	4	2	0	0	0	0
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Idrovalvola	5	0	0	4	2	0	0	20	10
Totale Segnali					5	0	20	10	
Composizione segnali pertiferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali pertiferica progetto :					8	0	32	32	

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

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

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

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°5									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Portata	1	1	0	1	0	1	0	1	0
Pressione	5	1	0	0	0	5	0	0	0
Valvola farfalla	0	1	1	4	2	0	0	0	0
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Idrovalvola	5	0	0	4	2	0	0	20	10
Totale Segnali					6	0	21	10	
Composizione segnali pertiferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali pertiferica progetto :					8	0	32	32	

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

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°7									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	1	0	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	2	0	0	0	0	0	
Portata	0	1	1	0	0	0	0	0	
Pressione	3	1	0	0	3	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	3	0	0	4	0	0	12	6	
Totale Segnali					3	0	12	6	
Composizione segnali periferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali periferica progetto :					8	0	32	32	

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

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°9									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	1	0	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	2	0	0	0	0	0	
Portata	0	1	1	0	0	0	0	0	
Pressione	6	1	0	0	6	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	6	0	0	4	0	0	24	12	
Totale Segnali					6	0	24	12	
Composizione segnali periferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali periferica progetto :					8	0	32	32	

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°10									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	1	0	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	2	0	0	0	0	0	
Portata	0	1	1	0	0	0	0	0	
Pressione	3	1	0	0	3	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	3	0	0	4	0	0	12	6	
Totale Segnali					3	0	12	6	
Composizione segnali periferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali periferica progetto :					8	0	32	32	

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°11									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	1	0	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	2	0	0	0	0	0	
Portata	0	1	1	0	0	0	0	0	
Pressione	2	1	0	0	2	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	2	0	0	4	0	0	8	4	
Totale Segnali					2	0	8	4	
Composizione segnali periferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali periferica progetto :					8	0	32	32	

PERIFERICHE RUPE ATENEA: periferica n°20									
Tipo nodo Semplice					3				
Q.tà	Per singola apparecchiatura				Totale dei segnali				
	AI	AO	DI	DO	AI	AO	DI	DO	
Antintrusione	0	0	1	0	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	2	0	0	0	0	0	
Portata	0	1	1	0	0	0	0	0	
Pressione	3	1	0	0	3	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	3	0	0	4	0	0	12	6	
Totale Segnali					3	0	12	6	
Composizione segnali periferica base:					8	0	32	32	
n° Scheda aggiuntiva Digitale o analogica :					0	0	0	0	
Composizione segnali periferica progetto :					8	0	32	32	