

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

B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO

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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	0	0	0	0	
Pressione	5	1	0	0	5	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	5	0	0	4	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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	0	0	0	0	
Pressione	4	1	0	0	4	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	4	0	0	4	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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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 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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	0	0	0	0	
Pressione	4	1	0	0	4	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	4	0	0	4	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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	1	1	0	1	1	0	1	0	
Pressione	5	1	0	0	5	0	0	0	
Valvola farfalla	0	1	1	4	0	0	0	0	
PID	0	1	1	0	0	0	0	0	
Idrovalvola	5	0	0	4	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	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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 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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	
Presenza acqua	0	0	0	2	0	0	0	0	
Portata	0	1	0	1	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	