

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER RCC 102										
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____										
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Scuola Media			X Centrale Termica Sottostazione										
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA										
Elenco punti controllati			Comandi Diretti			Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento											
Comando Bruciatore 1	1	Caldaia 1	3	4								Nota 1)	
Comando Bruciatore 2	1	Caldaia 2	3	5								Nota 1)	
Comando Valvola 1	1	Sequenza Caldaia 1	6	7	10								220V
Comando Valvola 2	1	Sequenza Caldaia 2	8	9	10								220V
Temperatura Esterna						16	17						
Temperatura Mandata	1	Collettore Caldaie				18	19						SCH010
Temperatura Mandata						19	20						
Comando Indiretto	1	Pompa Anticondensa 1										Nota 2)	
Comando Indiretto	1	Pompa Anticondensa 2										Nota 2)	
Comando Indiretto													
Collegamento RS232	1	Al PCB 332	11	12	13								
Totale Punti	8												

NOTE:

- 1) Il finecorsa delle valvole di sequenza caldaie fa partire il bruciatore.
- 2) Le Pompe Anticondensa partono assieme ai bruciatori e si fermano in ritardo di un tempo X rispetto allo stop dei bruciatori (tramite un relè temporizzato). Una pompa per ogni caldaia.

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER UPT 678							
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>1</u>							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Scuola Media			☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione							
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati			Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento								
Comando Caldaia			13	14						
Comando Pompa	1	Palestra	1	2						
Comando Pompa	1	Promaria Aule	3	4						
Comando Pompa	1	Auditorium	5	7						
Comando Pompa	1	Sottocavea	8	10						
Comando Pompa	1	Ricircolo ACS	11	12						
Temperatura Esterna	1				B7	M				SAE001
Temperatura	1	Mandata Palestra			B1	M				SCH010
Temperatura	1	Mandata Primaria Aule			B2	M				SCH010
Temperatura	1	Ambiente Auditorium			B3	M				SAB011
Temperatura	1	Mandata Sottocavea			B4	M				SCH010
Temperatura					B5	M				
Temperatura					B6	M				
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore					E1	D		
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompe					E2	D		
Allarme (On-Off)							E2	D		
Comando Indiretto										
Comando Indiretto										
Collegamento C-BUS	1									Nota 1)
Collegamento C-RING	1									Nota 2)
Totale Punti	14									

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RTE 956							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI)				Centrale Termica X Sottostazione							
Impianto n° : Scuola Media Tempo Normale											
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Aule Tempo Normale	9	10							
Comando Valvola Mix	1	Aule Tempo Normale	5	6	7						
Temperatura Mandata	1	Aule Tempo Normale	19	20							SCH010
Temperatura Esterna	1		16	17							SAE001
Temperatura Ambiente	1	Aule Tempo Normale	15	16							SAB011
Temperatura Mandata											
Contatto Alternativo											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento RS232	1	AI PCB 332	11	12	16						
Totale Punti	6										

NOTE:

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER RTE 956												
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____												
Ente : Comune di Creazzo (VI)			Centrale Termica X Sottostazione												
Impianto n° : Scuola Media Tempo Prolungato															
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA												
Elenco punti controllati			Comandi Diretti				Sonde			Allarmi			Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento													
Comando Pompa	1	Aule Tempo Prolungato	9	10											
Comando Valvola Mix	1	Aule Tempo Prolungato	5	6	7										
Temperatura Mandata	1	Aule Tempo Prolungato	19	20										SCH010	
Temperatura Esterna	1		16	17										SAE001	
Temperatura Ambiente	1	Aule Tempo Prolungato	15	16										SAB011	
Temperatura Mandata															
Contatto Alternativo															
Comando Indiretto															
Comando Indiretto															
Comando Indiretto															
Collegamento RS232	1	AI PCB 332	11	12	16										
Totale Punti	6														

NOTE:

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER GPT 728									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>1</u>									
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Nuova Menda Sc. Media			☐ Centrale Termica ☒ Sottostazione									
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Caldaia			7	8								
Comando Pompa	1	Mensa	1	2								
Comando Pompa	1	Cucina Servizi	3	4								
Temperatura Esterna						B7	M					
Temperatura	1	Ambiente Mensa				B1	M					SAB011
Temperatura	1	Mandata Cucina Servizi				B2	M					SCH010
Temperatura						B6	M					
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Mensa						E1	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Cucina Servizi						E2	D			
Allarme (On-Off)	1							E2	D			
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1										Nota 1)	
Totale Punti	8											

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità OC - C.

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER DTE 600							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° <u>2</u>							
Ente : Comune di Creazzo (VI)				Centrale Termica X Sottostazione							
Impianto n° : Nuova Menda Sc. Media											
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti	
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Aule	6	7							
Comando Pompa			9	10							
Comando Valvola Mix	1	Aule	2	4	N					220V	
Temperatura Esterna						B2	M				
Temperatura Mandata	1	Aule				B1	M			SCH010	
Temperatura Mandata						B4	M				
Temperatura Ambiente	1	Aule				B3	M			SAB011	
Temperatura Mandata						B5	M				
Temperatura Fumi						B6	M				
Contatto Alternativo						B7	M				
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Aule						E1	D		
Allarme (On-Off)								E2	D		
Allarme (On-Off)								E3	D		
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento C-BUS	1									Nota 1)	
Collegamento C-RING											
Totale Punti	6										

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER GPT 728									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>1</u>									
Ente : Comune di Creazzo (VI)			X Centrale Termica Sottostazione									
Impianto n° : Magazzini			MORSETTIERA CENTRALINA									
Verifica punti di controllo			Elenco punti controllati									
			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Caldaia	1		7	8								
Comando Pompa	1	Magazzino	1	2								
Comando Pompa	1	Sala Banda	3	4								
Temperatura Esterna	1					B7	M					SAE001
Temperatura	1	Ambiente Magazzino				B1	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Sala Banda				B2	M					SAB011
Temperatura	1	Mandata Caldaia				B6	M					SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Magazzino						E1	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Sala Banda						E2	D			
Allarme (On-Off)								E2	D			
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1										Nota 1)	
Totale Punti	10											

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità OC - C.

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER GPT 728							
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>1</u>							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Uffici Sc. Media / Ex Anagrafe			☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione							
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati			Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento								
Comando Caldaia			7	8						
Comando Pompa	1	Caldaia Uffici Sc. Media	1	2						
Comando Pompa	1	Caldaia Ex Anagrafe	3	4						
Temperatura Esterna	1				B7	M				SAE001
Temperatura	1	Ambiente Uffici			B1	M				SAB011
Temperatura	1	Ambiente Ex Anagrafe			B2	M				SAB011
Temperatura	1	Mandata Caldaia Uffici			B6	M				SCH010
Allarme (On-Off)							E1	D		
Allarme (On-Off)							E2	D		
Allarme (On-Off)							E2	D		
Comando Indiretto										
Comando Indiretto										
Comando Indiretto										
Collegamento C-BUS	1								Nota 1)	
Totale Punti	7									

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER GPT 728			
N° Telefonico _____				Indirizzo n° <u>1</u>			
Ente : Comune di Creazzo (VI)				☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione			
Impianto n° : Locali Associazioni							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA			
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde	Allarmi	Comandi Indiretti
Tipo	N°	Riferimento					
Comando Caldaia	1		7	8			
Comando Pompa	1	Ciclismo	1	2			
Comando Pompa	1	Tennis	3	4			
Temperatura Esterna	1				B7	M	SAE001
Temperatura	1	Ambiente Ciclismo			B1	M	SAB011
Temperatura	1	Ambiente Tennis			B2	M	SAB011
Temperatura	1	Mandata Caldaia			B6	M	SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Ciclismo				E1 D	
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Tennis				E2 D	
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore				E2 D	
Comando Indiretto							
Comando Indiretto							
Comando Indiretto							
Collegamento C-BUS	1						Nota 1)
Totale Punti	11						

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RTE 956							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Campo Doria				X Centrale Termica Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti	
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Spogliatoi	9	10							
Comando Valvola Mix			5	6	7						
Temperatura Mandata	1	Spogliatoi	19	20							SCH010
Temperatura Esterna	1		16	17							SAE001
Temperatura Ambiente	1	Spogliatoi	15	16							SAB011
Temperatura Mandata											
Contatto Alternativo											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento RS232	1	Al PCB 332	11	12	16						
Totale Punti	5										

NOTE:

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RTE 956							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Campo Tennis				X Centrale Termica Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti	
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Spogliatoi	9	10							
Comando Valvola Mix			5	6	7						
Temperatura Mandata	1	Spogliatoi	19	20							SCH010
Temperatura Esterna	1		16	17							SAE001
Temperatura Ambiente	1	Spogliatoi	15	16							SAB011
Temperatura Mandata											
Contatto Alternativo											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento RS232	1	AI PCB 332	11	12	16						
Totale Punti	5										

NOTE:

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER XTE 602							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____ 1 _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Palazzo Colle				X Centrale Termica Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti		Sonde		Allarmi / Altro		Comandi Indiretti	
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Primaria Sale / Uffici	11	12							
Comando Pompa	1	Poste	13	14							
Comando Valvola Mix	1	Primaria Sale / Uffici	2	4	N						220V
Comando Valvola Mix	1	Poste	5	8	N						220V
Temperetura Esterna	1					B2	M				SAE001
Temperatura Mandata	1	Sale / Uffici				B1	M				SCH010
Temperatura Mandata	1	Poste				B5	M				SCH010
Temperatura Ambiente						B3	M				
Temperatura Ambiente	1	Poste				B6	M				SAB011
Temperatura Mandata	1	Caldaia				B4	M				SCH010
Contatto Alternativo						B7	M				
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore						E1	D		
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Sale/Uffici						E2	D		
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Poste						E3	D		
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento C-BUS	1									Nota 1)	
Collegamento C-RING	1									Nota 2)	
Totale Punti			14								

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER UPT 678							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° <u>2</u>							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Palazzo Colle				☐ Centrale Termica ☒ Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Caldaia			13	14							
Comando Pompa	1	Ventil Sala Matrimoni	1	2							
Comando Pompa	1	Ventil Sala Mostre	3	4							
Comando Pompa	1	Ventil Ingresso	5	7							
Comando Pompa	1	Ventil Uffici 1	8	10							
Comando Pompa	1	Ventil Uffici 2	11	12							
Temperatura Esterna					B7	M					
Temperatura	1	Ambiente Sala Matrimoni			B1	M				SAB011	
Temperatura	1	Ambiente Sala Mostre			B2	M				SAB011	
Temperatura	1	Ambiente Ingresso			B3	M				SAB011	
Temperatura	1	Ambiente Uffici 1			B4	M				SAB011	
Temperatura	1	Ambiente Uffici 2			B5	M				SAB011	
Temperatura					B6	M					
Allarme (On-Off)							E1	D			
Allarme (On-Off)							E2	D			
Allarme (On-Off)							E2	D			
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento C-BUS	1									Nota 1)	
Collegamento C-RING	1									Nota 2)	
Totale Punti	12										

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità OC - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER UPT 678									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>3</u>									
Ente : Comune di Creazzo (VI)			Centrale Termica X Sottostazione									
Impianto n° : Palazzo Colle												
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Caldaia			13	14								
Comando Pompa	1	Ventil Uffici 3	1	2								
Comando Pompa	1	Servizi	3	4								
Comando Pompa			5	7								
Comando Pompa			8	10								
Comando Pompa			11	12								
Temperatura Esterna						B7	M					
Temperatura	1	Ambiente Uffici 3				B1	M					SAB011
Temperatura	1	Mandata Servizi				B2	M					SCH010
Temperatura						B3	M					
Temperatura						B4	M					
Temperatura						B5	M					
Temperatura						B6	M					
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Servizi						E1	D			
Allarme (On-Off)								E2	D			
Allarme (On-Off)								E2	D			
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1											Nota 1)
Collegamento C-RING	1											Nota 2)
Totale Punti	7											

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEDA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RTE 956							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Campo Calcio				☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Spogliatoi	9	10							
Comando Valvola Mix			5	6	7						
Temperatura Mandata	1	Spogliatoi	19	20							SCH010
Temperetura Esterna	1		16	17							SAE001
Temperatura Ambiente	1	Spogliatoi	15	16							SAB011
Temperatura Mandata											
Contatto Alternativo											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento RS232	1	AI PCB 332	11	12	16						
Totale Punti	5										

NOTE:

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RTE 956							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI)				☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione							
Impianto n° : Elementare San Giovanni Bosco											
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde	Allarmi	Comandi Indiretti				
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Radiatori Scuola	9	10							
Comando Valvola Mix			5	6	7						
Temperatura Mandata	1	Radiatori Scuola	19	20							SCH010
Temperatura Esterna	1		16	17							SAE001
Temperatura Ambiente	1	Radiatori Scuola	15	16							SAB011
Temperatura Mandata											
Contatto Alternativo											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento RS232	1	Al PCB 332	11	12	16						
Totale Punti	5										

NOTE:

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER UPT 678									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>1</u>									
Ente : Comune di Creazzo (VI)			☐ Centrale Termica ☒ Sottostazione									
Impianto n° : Palestra San Giovanni Bosco												
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Caldaia	1		13	14								
Comando Pompa	1	Aerotermi Palestra	1	2								
Comando Pompa	1	Spogliatoi	3	4								
Comando Pompa	1	Ricircolo ACS	5	7								
Comando Pompa			8	10								
Comando Pompa			11	12								
Temperatura Esterna	1					B7	M					SAE001
Temperatura	1	Ambiente Palestra				B1	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Spogliatoi				B2	M					SAB011
Temperatura						B3	M					
Temperatura						B4	M					
Temperatura						B5	M					
Temperatura	1	Caldaia				B6	M					SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore						E1	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Palestra						E2	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Spogliatoi						E2	D			
Comando Indiretto	1	Pompa Anticondensa									Nota 3)	
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1										Nota 1)	
Collegamento C-RING	1										Nota 2)	
Totale Punti	14											

NOTE:

- 1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.
- 2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).
- 3) La Pompa Anticondensa parte assieme al bruciatore e si ferma in ritardo di un tempo X rispetto allo stop del bruciatore (tramite un relè temporizzato). Una pompa per ogni caldaia.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER RCC 102									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____									
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Asilo / Materna			X Centrale Termica Sottostazione									
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Bruciatore 1	1	Caldaia 1	3	4								Nota 1)
Comando Bruciatore 2	1	Caldaia 2	3	5								Nota 1)
Comando Valvola 1	1	Sequenza Caldaia 1	6	7	10							220V
Comando Valvola 2	1	Sequenza Caldaia 2	8	9	10							220V
Temperatura Esterna						16	17					
Temperatura Mandata	1	Collettore Caldaie				18	19					SCH010
Temperatura Mandata						19	20					
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento RS232	1	Al PCB 332	11	12	13							
Totale Punti	6											

NOTE:

1) Il finecorsa delle valvole di sequenza caldaie fa partire il bruciatore.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER XTE 602									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____ 1 _____									
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Asilo / Materna			X Centrale Termica Sottostazione									
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi / Altro		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Pompa	1	Asilo	11	12								
Comando Pompa	1	Materna	13	14								
Comando Valvola Mix	1	Asilo	2	4	N							220V
Comando Valvola Mix	1	Materna	5	8	N							220V
Temperetura Esterna	1					B2	M					SAE001
Temperatura Mandata	1	Asilo				B1	M					SCH010
Temperatura Mandata	1	Materna				B5	M					SCH010
Temperatura Ambiente	1	Asilo				B3	M					SAB011
Temperatura Ambiente	1	Materna				B6	M					SAB011
Temperatura Mandata	1	Caldaia				B4	M					SCH010
Contatto Alternativo						B7	M					
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore						E1	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Asilo						E2	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Materna						E3	D			
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1										Nota 1)	
Collegamento C-RING	1										Nota 2)	
Totale Punti		15										

NOTE:

- 1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.
- 2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER UPT 678									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____ 1 _____									
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Sede Municipale			☐ Centrale Termica ☒ Sottostazione									
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Caldaia	1	Caldaia I./Condizionatore E.	13	14								
Comando Pompa	1	Piano Terra	1	2								
Comando Pompa	1	Primo Piano	3	4								
Comando Pompa	1	Secondo Piano	5	7								
Comando Pompa	1	Sala Consilio	8	10								
Comando Pompa	1	Biblioteca	11	12								
Temperatura Esterna	1					B7	M					SAE001
Temperatura	1	Ambiente Piano Terra				B1	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Primo Piano				B2	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Secondo Piano				B3	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Sala Consilio				B4	M					SAB011
Temperatura	1	Ambiente Biblioteca				B5	M					SAB011
Temperatura	1	Caldaia				B6	M					SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore						E1	D			
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompe						E2	D			
Allarme (On-Off)								E2	D			
Comando Indiretto												
Comando Indiretto												
Collegamento C-BUS	1											Nota 1)
Collegamento C-RING	1											Nota 2)
Totale Punti	17											

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità OC - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER UPT 678			
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____ 1 _____			
Ente : Comune di Creazzo (VI)				☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione			
Impianto n° : Palestra Ghirotti							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA			
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde	Allarmi	Comandi Indiretti
Tipo	N°	Riferimento					
Comando Caldaia	1		13	14			
Comando Pompa	1	Palestra	1	2			
Comando Pompa	1	Spogliatoi 1 e 2	3	4			
Comando Pompa	1	Palestrina/Video/Musica	5	7			
Comando Pompa	1	Ricircolo ACS	8	10			
Comando Pompa	1	UTA Palestra	11	12			
Temperatura Esterna	1				B7	M	SAE001
Temperatura	1	Ambiente Palestra			B1	M	SAB011
Temperatura	1	Ambiente Spogliatoi 1 e 2			B2	M	SAB011
Temperatura	1	Ambiente Palestrina/Video/M.			B3	M	SAB011
Temperatura	1	Bollitore			B4	M	SAF010
Temperatura					B5	M	
Temperatura	1	Caldaia			B6	M	SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Bruciatore				E1 D	
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompe				E2 D	
Allarme (On-Off)						E2 D	
Comando Indiretto							
Comando Indiretto							
Collegamento C-BUS	1						Nota 1)
Collegamento C-RING	1						Nota 2)
Totale Punti	16						

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER DTF 318									
N° Telefonico _____			Indirizzo n° <u>2</u>									
Ente : Comune di Creazzo (VI)			☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione									
Impianto n° : Palestra Ghirotti												
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA									
Elenco punti controllati			Comandi Diretti		Sonde		Allarmi / Altro		Comandi Indiretti			
Tipo	N°	Riferimento										
Comando Valvola Mix	1	Generale	2	4	N							220V
Temperatura						B1	M					
Temperatura	1	Mandata Generale				B2	M					SCH010
Variatore Temperatura						B3	M					
Commutatore Risc.								F1	M			
Commutatore Raffr.								F2	M			
Collegamento C-BUS	1										Nota 1)	
Totale Punti	3											

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER RCC 102			
N° Telefonico _____				Indirizzo n° _____			
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Elementare Ghirotti				X Centrale Termica Sottostazione			
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA			
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde	Allarmi	Comandi Indiretti
Tipo	N°	Riferimento					
Comando Bruciatore 1	1	Caldaia 1	3	4			Nota 1)
Comando Bruciatore 2	1	Caldaia 2	3	5			Nota 1)
Comando Valvola 1	1	Sequenza Caldaia 1	6	7	10		220V
Comando Valvola 2	1	Sequenza Caldaia 2	8	9	10		220V
Temperatura Esterna						16 17	
Temperatura Mandata	1	Collettore Caldaie				18 19	SCH010
Temperatura Mandata						19 20	
Comando Indiretto	1	Pompa Anticondensa 1					Nota 2)
Comando Indiretto	1	Pompa Anticondensa 2					Nota 2)
Comando Indiretto							
Collegamento RS232	1	AI PCB 332	11	12	13		
Totale Punti	8						

NOTE:

- 1) Il finecorsa delle valvole di sequenza caldaie fa partire il bruciatore.
- 2) Le Pompe Anticondensa partono assieme ai bruciatori e si fermano in ritardo di un tempo X rispetto allo stop dei bruciatori (tramite un relè temporizzato). Una pompa per ogni caldaia.

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER XTE 600							
N° Telefonico _____				Indirizzo n° <u>1</u>							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Elementare Ghirotti				X Centrale Termica Sottostazione							
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati				Comandi Diretti		Sonde		Allarmi / Altro		Comandi Indiretti	
Tipo	N°	Riferimento									
Comando Pompa	1	Uffici	6	7							
Comando Pompa	1	Caldaietta Mensa	9	10							
Comando Valvola Mix	1	Uffici	2	4	N					220V	
Temperatura Esterna	1					B2	M			SAE001	
Temperatura Mandata	1	Uffici				B1	M			SCH010	
Temperatura Mandata						B4	M				
Temperatura Ambiente	1	Uffici				B3	M			SAB011	
Temperatura Mandata	1	Ambiente Mensa				B5	M			SAB011	
Temperatura Fumi						B6	M				
Contatto Alternativo						B7	M				
Allarme (On-Off)								E1	D		
Allarme (On-Off)								E2	D		
Allarme (On-Off)								E3	D		
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Comando Indiretto											
Collegamento C-BUS	1									Nota 1)	
Collegamento C-RING	1									Nota 2)	
Totale Punti	9										

NOTE:

1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.

2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE				COSTER XSE 602			
N° Telefonico _____				Indirizzo n° <u>2</u>			
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Elementare Ghirotti				☒ Centrale Termica ☐ Sottostazione			
Verifica punti di controllo				MORSETTIERA CENTRALINA			
Elenco punti controllati				Comandi Diretti	Sonde	Allarmi / Altro	Comandi Indiretti
Tipo	N°	Riferimento					
Comando Pompa	1	Ala Vecchia Sud	11	12			
Comando Pompa	1	Ala Nuova Nord	13	14			
Comando Valvola Mix	1	Ala Vecchia Sud	2	4	N		220V
Comando Valvola Mix	1	Ala Nuova Nord	5	8	N		220V
Temperetura Esterna						B2 M	
Temperatura Mandata	1	Ala Vecchia Sud				B1 M	SCH010
Temperatura Mandata	1	Ala Nuova Nord				B5 M	SCH010
Temperatura Ambiente	1	Ala Vecchia Sud				B3 M	SAB011
Temperatura Ambiente	1	Ala Nuova Nord				B6 M	SAB011
Temperatura Mandata						B4 M	
Contatto Alternativo						B7 M	
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Ala Vecchia Sud					E1 D
Allarme (On-Off)	1	Blocco Pompa Ala Nuova Nord					E2 D
Allarme (On-Off)							E3 D
Comando Indiretto							
Comando Indiretto							
Comando Indiretto							
Collegamento C-BUS	1						Nota 1)
Collegamento C-RING	1						Nota 2)
Totale Punti	12						

NOTE:

- 1) Collegamento a 2 conduttori in parallelo, rispettare scrupolosamente le polarità 0C - C.
- 2) Vedere schema di collegamento allegato (scheda tecnica T022).

SCHEMA PUNTI TELEGESTIONE CONTROLLATI

SISTEMA DI TELEGESTIONE			COSTER GPT 728							
N° Telefonico _____			Indirizzo n° _____ 1 _____							
Ente : Comune di Creazzo (VI) Impianto n° : Campo Doria Nuovo			X Centrale Termica Sottostazione							
Verifica punti di controllo			MORSETTIERA CENTRALINA							
Elenco punti controllati			Comandi Diretti	Sonde		Allarmi		Comandi Indiretti		
Tipo	N°	Riferimento	7	8						
Comando Caldaia	1	Caldaia								
Comando Pompa	1	Spogliatoi	1	2						
Comando Pompa	1	Bollitore	3	4						
Temperatura Esterna	1					B7	M			SAE001
Temperatura	1	Ambiente Spogliatoi				B1	M			SAB011
Temperatura	1	Carico Bollitore				B2	M			SCH010
Temperatura	1	Caldaia				B6	M			SCH010
Allarme (On-Off)	1	Blocco Caldaia						E1	D	
Allarme (On-Off)								E2	D	
Allarme (On-Off)								E2	D	
Comando Indiretto										
Comando Indiretto										
Comando Indiretto										
Collegamento C-BUS										
Totale Punti	8									

NOTE:
