










<b>Cliente</b>  	<b>Progettista</b> 	<b>Commessa</b> P-1434-01	<b>Unità</b> 700
	<b>Località</b> CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)	<b>Doc.</b> PRD-0700-204	
	<b>Progetto / Impianto</b> INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1	<b>Fogli</b> 1 di 11	<b>Rev.</b> 02
	<b>N. Documento Stogit:</b> 0128-00-BFEQ-24185		

## DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO FIRE&GAS




02	EMISSIONE PER ENTI	V.Lovaglio	A.Leccese	L.Fieschi	03/06/2013
01	EMISSIONE FINALE	V.Lovaglio	A.Leccese	L.Fieschi	31/03/2013
00	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	V.Lovaglio	A.Leccese	L.Fieschi	01/02/2013
<b>Rev.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Data</b>






<b>Cliente</b>  <b>STOGIT</b>  <b>SNAM RETE GAS</b>		<b>Progettista</b>  <b>APS</b> ENGINEERING COMPASS ROMA															<b>Commessa</b> <b>P-1434-01</b>		<b>Unità</b> <b>700</b>																																			
		<b>Località</b> <b>CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)</b>															<b>Doc. PRD-0700-204</b>																																					
		<b>Progetto / Impianto</b> <b>INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1</b>															<b>FOGLI</b> <b>3 di 11</b>		<b>REV.</b> <b>02</b>																																			
		<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>																																																				
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO</b> <b>UNITA' 700</b>  <b>LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE</b> <b>CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E</b> <b>DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI</b> <b>STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE</b> <b>PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)</b>					<b>Descrizione</b> SIRENA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo LAMPADA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi SIRENA ALLARME INCENDIO Zona compressione LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona compressione SIRENA ALLARME INCENDIO Zona candela LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona candela SIRENA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG ATTIVAZIONE ESD INCENDIO UNITA' 130 ALLARME INCENDIO A DCS/DISPACCIAMENTO																																																	
					<b>Planimetria N°</b> <b>PKY</b>					0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207		0000-207																										
					<b>AZIONE</b>					ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME		ALLARME																								
<b>Unità /</b> <b>Apparechiatura</b>	<b>Instrument</b> <b>Tag</b>	<b>ESD Interlock</b>	<b>Nota</b>	<b>PLANIMETRIA N°</b> <b>PKY</b>	<b>Instrument / Signal</b> <b>Tag</b>		<b>Descrizione</b>																																															
							XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL																														
UNITA' 130	TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																				
UNITA' 130	TXS-B	1		0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X																
UNITA' 130	TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X														
UNITA' 130	TXS-B	1		0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X												
UNITA' 130	TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X											
UNITA' 130	TXS-B	1		0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X									
UNITA' 130	TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
UNITA' 130	TXS-B	1		0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
UNITA' 130	HXS	1	-	0000-207	Pulsante manuale di emergenza	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						

<b>Cliente</b>  <b>STOGIT</b>   SNAM RETE GAS		<b>Progettista</b> <div style="text-align: center;"></div>					<b>Commessa</b> <b>P-1434-01</b>		<b>Unità</b> <b>700</b>																
<b>Località</b> <b>CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)</b>							<b>Doc. PRD-0700-204</b>																		
<b>Progetto / Impianto</b> <b>INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1</b>							<b>FOGLI</b> <b>4 di 11</b>		<b>REV.</b> <b>02</b>																
<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>																									
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO</b> <b>UNITA' 700</b>  <b>LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)</b>				<b>Descrizione</b>	<b>Planimetria N° PKY</b>	<b>AZIONE</b>																			
<b>Unità / Apparecchiatura</b>	<b>Instrument Tag</b>	<b>ESD Interlock</b>	<b>Nota</b>	<b>PLANIMETRIA N° PKY</b>	<b>Instrument / Signal Tag</b>  <b>Descrizione</b>	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL	XA	XL		
UNITA' 230	HXS	1	-	0000-207	Pulsante manuale di emergenza	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
UNITA' 230 230-0-FD-904	TXE-001A	1	2003	0000-207	Rilevazione temperatura termocoppia																				
UNITA' 230 230-0-FD-904	TXE-001B	1		0000-207	Rilevazione temperatura termocoppia	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
UNITA' 230 230-0-FD-904	TXE-001C	1		0000-207	Rilevazione temperatura termocoppia																				
<b>NOTA 1 : I CAVI A TERMOCOPIA SARANNO INCLUSI NELLA PACKAGE DELLO SPEGNIMENTO A CO2, PERTANTO LE LORO FUNZIONI VERRANNO DEFINITE DAL FORNITORE DELLA PACKAGE STESSA</b>																									






<b>Cliente</b>   <b>STOGIT</b> <b>SNAM RETE GAS</b>					<b>Progettista</b> 												<b>Commessa</b> <b>P-1434-01</b>		<b>Unità</b> <b>700</b>			
<b>Località</b> <b>CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)</b>					<b>Doc. PRD-0700-204</b>												<b>FOGLI</b> <b>6 di 11</b>		<b>REV.</b> <b>02</b>			
<b>Progetto / Impianto</b> <b>INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1</b>					<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>																	
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO</b> <b>UNITA' 700</b>  <b>LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE</b> <b>CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E</b> <b>DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI</b> <b>STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE</b> <b>PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)</b>					<b>Descrizione</b> SIRENA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo LAMPADA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi SIRENA ALLARME INCENDIO Zona compressione LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona compressione SIRENA ALLARME INCENDIO Zona candela LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona candela SIRENA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG ATTIVAZIONE ESD INCENDIO UNITA' 360 ALLARME INCENDIO A DCS/DISPACCIAMENTO																	
					<b>Planimetria N°</b> <b>PKY</b>					0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207												
<b>AZIONE</b>					ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME																	
<b>Unità /</b> <b>Apparecchiatura</b>		<b>Instrument</b> <b>Tag</b>	<b>ESD Interlock</b>	<b>Nota</b>	<b>PLANIMETRIA N°</b> <b>PKY</b>	<b>Instrument / Signal</b> <b>Tag</b>  <b>Descrizione</b>																
UNITA' 360 360-1-CZ-901		TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile																
UNITA' 360 360-1-CZ-901		TXS-B	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile																
UNITA' 360 360-2-CZ-901		TXS-A	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile																
UNITA' 360 360-2-CZ-901		TXS-B	1	2oo2	0000-207	Rilevazione temperatura cavo termosensibile																
UNITA' 360		HXS	1	-	0000-207	Pulsante manuale di emergenza																
UNITA' 360		HXS	1	-	0000-207	Pulsante manuale di emergenza																

<b>Cliente</b>  					<b>Progettista</b> 										<b>Commessa</b> P-1434-01		<b>Unità</b> 700	
<b>Località</b> CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)					<b>Doc. PRD-0700-204</b>										<b>FOGLI</b> 7 di 11		<b>REV.</b> 02	
<b>Progetto / Impianto</b> INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1					<b>N. Documento Stogit:</b> 0128-00-BFEQ-24185													
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO</b> <b>UNITA' 700</b>  LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)					<b>Descrizione</b>													
					<b>Planimetria N° PKY</b>													
					<b>AZIONE</b>													
<b>Unità / Apparecchiatura</b>		<b>Instrument Tag</b>		<b>ESD Interlock</b>		<b>Nota</b>		<b>PLANIMETRIA N° PKY</b>		<b>Instrument / Signal Tag</b>		<b>Descrizione</b>						
UNITA' 460		HXS		1		-		0000-207		Pulsante manuale di emergenza		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO Zona compressione		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona compressione		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO Zona candela		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona candela		X		X		X		
										SIRENA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG		X		X		X		
										LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG		X		X		X		
										ALLARME INCENDIO A DCS/DISPACCIAMENTO		X		X		X		





<b>Cliente</b>   STOGIT SNAM RETE GAS					<b>Progettista</b> 										<b>Commessa</b> P-1434-01		<b>Unità</b> 700							
<b>Località</b> CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)					<b>Progetto / Impianto</b> INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1										<b>Doc. PRD-0700-204</b>		FOGLI 9 di 11		REV. 02					
<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>																								
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO</b> <b>UNITA' 700</b>  <b>LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)</b>					<b>Descrizione</b> SIRENA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo LAMPADA ALLARME INCENDIO zona separatori testa pozzo SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabinato aria compressa SIRENA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona cabina analisi SIRENA ALLARME INCENDIO Zona compressione LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona compressione SIRENA ALLARME INCENDIO Zona candela LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona candela SIRENA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG LAMPADA ALLARME INCENDIO Zona rigenerazione TEG ALLARME INCENDIO A DCS/DISPACCIAMENTO																			
					<b>Planimetria N° PKY</b> 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207 0000-207																			
					<b>AZIONE</b> ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME ALLARME																			
<b>Unità / Apparecchiatura</b> Edificio principale Esterni					<b>Instrument Tag</b> HXS					<b>ESD Interlock</b> 1		<b>Nota</b> -		<b>PLANIMETRIA N° PKY</b> 0000-207		<b>Instrument / Signal Tag</b> Pulsante manuale di emergenza								
					<b>Descrizione</b> X X X X X X X X X X X X X X X X																			
<b>NOTA 1: NEI FABBRICATI PRESENTI SIA IN CENTRALE CHE NELLE AREE CLUSTER SONO PREVISTI SISTEMI DI RIVELAZIONE INCENDIO, FUMI E GAS IN ACCORDO ALLA SPECIFICA 0100.00.BSFT.24018 REV.4 E LA PROGETTAZIONE DI QUESTI SARA' A CARICO DEL FORNITORE DEI FABBRICATI.</b>																								

<b>Cliente</b>  		<b>Progettista</b> 					<b>Commissa</b> P-1434-01		<b>Unità</b> 700												
<b>Località</b> CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)					<b>Doc. PRD-0700-204</b>																
<b>Progetto / Impianto</b> INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1					<b>FOGLI</b> 10 di 11		<b>REV.</b> 02														
<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>																					
<b>DIAGRAMMA CAUSA EFFETTO UNITA' 700</b>  <b>LE SIGLE DI TUTTI GLI STRUMENTI DEVONO ESSERE CONSIDERATE PRECEDUTE DAL NUMERO DI UNITA' E DEL TRENO CORRISPONDENTE, LE SIGLE DEGLI STRUMENTI IN CENTRALE DEVONO ESSERE PRECEDUTE DALLA SIGLA DI QUEST'ULTIMA (00)</b>					<b>Descrizione</b>					SIRENA ALLARME INCENDIO Uscita d'emergenza		LAMPADA ALLARME INCENDIO Uscita d'emergenza		ATTIVAZIONE ESD INCENDIO CLUSTER A		ALLARME INCENDIO A DCS/DISPACCIAMENTO					
					<b>Planimetria N° PKY</b>					0101-208		0101-208		0101-208		0101-208					
					<b>AZIONE</b>					ALLARME		ALLARME				ALLARME					
					<b>Instrument / Signal Tag</b>					XA		XL									
<b>Unità / Apparecchiatura</b>		<b>Instrument Tag</b>	<b>ESD Interlock</b>	<b>Nota</b>	<b>PLANIMETRIA N° PKY</b>	<b>Descrizione</b>					XA	XL									
CLUSTER A OA-100-0-DW-033		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-033		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A OA-100-0-DW-034		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-034		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A OA-100-0-DW-035		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-035		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A OA-100-0-DW-036		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-036		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A OA-100-0-DW-037		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-037		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A OA-100-0-DW-038		TXS-A	1	2002	0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile	X	X	X	X											
CLUSTER A OA-100-0-DW-038		TXS-B	1		0101-208	Rilevazione temperatura cavo termosensibile															
CLUSTER A Uscita d'emergenza		HXS	1	-	0101-208	Pulsante manuale di emergenza	X	X	X	X											
CLUSTER A Ingresso		HXS	1	-	0101-208	Pulsante manuale di emergenza	X	X	X	X											
CLUSTER A In Cluster		HXS	1	-	0101-208	Pulsante manuale di emergenza	X	X	X	X											
<b>NOTA 1: NEI FABBRICATI PRESENTI SIA IN CENTRALE CHE NELLE AREE CLUSTER SONO PREVISTI SISTEMI DI RILEVAZIONE INCENDIO, FUMI E GAS IN ACCORDO ALLA SPECIFICA 0100.00.BSFT.24018 REV.4 E LA PROGETTAZIONE DI QUESTI SARA' A CARICO DEL FORNITORE DEI FABBRICATI.</b>																					

<b>Cliente</b>  <b>STOGIT</b>  <b>SNAM RETE GAS</b>	<b>Progettista</b> 	<b>Commessa</b> <b>P-1434-01</b>	<b>Unità</b> <b>700</b>
	<b>Località</b> <b>CENTRALE STOCCAGGIO GAS ALFONSINE (RA)</b>	<b>Doc. PRD-0700-204</b>	
	<b>Progetto / Impianto</b> <b>INGEGNERIA PER ENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS FASE 1</b>	<b>FOGLI</b> <b>11 di 11</b>	<b>REV.</b> <b>02</b>
<b>N. Documento Stogit: 0128-00-BFEQ-24185</b>			

**NOTE:**

- (1) IL DIAGRAMMA CAUSA EFFETTI FIRE&GAS VIENE DIVISO PER UNITA'
- (2) I FORNITORI DELLE PACKAGE DOVRANNO CONFERMARE E COMPLETARE LE PAGINE CHE RIGUARDANO LE LORO RISPETTIVE UNITA'
- (3) NEI FABBRICATI PRESENTI SIA IN CENTRALE CHE NELLE AREE CLUSTER SONO PREVISTI SISTEMI DI RIVELAZIONE INCENDIO, FUMI E GAS IN ACCORDO ALLA SPECIFICA 0100.00.BSFT.24018 REV.4 E LA PROGETTAZIONE DI QUESTI SARA' A CARICO DEL FORNITORE DEI FABBRICATI.