

NOTE GENERALI:

- PREVEDERE SFALTI NEI PUNTI ALTI E DRENI NEI PUNTI BASSI.
- I PACKAGE RELATIVI AL SISTEMA DI MISURA ED AL SISTEMA DI RIDUZIONE PRESSIONE DEL GAS MATERIALI TUBAZIONI IN ACCORDO AL DECRETO MINISTERIALE 24 NOVEMBRE 1984 INTITOLATO "MURNE DI SICUREZZA ANTICENDIO PER IL TRASPORTO, LA DISTRIBUZIONE, L'ACQUILLO E L'UTILIZZAZIONE DEL GAS NATURALE CON DENSITA' NON SUPERIORE A 0,8", LE SIGLE DEGLI STRUMENTI SARANNO PRECEDUTE DAL CODICE DELL'UNITA' ES: 70-P1-550
- ELIMINATA
- PER PIPING E APPARECCHIATURE COMPRESSE NELLA FURNITURA PACKAGE AVRANNO VALORE I DISGNI DEL FORNITORE.

NOTE PARTICOLARI:

1. PREVEDERE SCARICO IN ZONA SICURA
2. GIUNTO DIELETRICO
3. ELIMINATA
4. VALVOLE DI SEZIONAMENTO PER ATTRAVERSAMENTO FERROVIA
- NOTE DA N° 5 A N° 9 ELIMINATE
10. VALVOLE TIPO "TIRE SAFETY" VEDI SPEC. N° 70-SA-E-50540
11. FO DIMENSIONATO PER DIMERZARE LA PRESSIONE DI PROGETTO DEL COLLETTORE NEL TEMPO DI 15 MINUTI
- NOTE DA N° 12 A N°13 ELIMINATE
14. PREVEDERE FLANGIA PROVVISORIA PER PULIZIA TUBAZIONE. DOPO LA PULIZIA LA FLANGIA SARÀ RIMOSSA E SOSTITUITA DA FDNELLO A SALDARE.
15. TEMPERATURA MINIMA OPERATIVA +5°C
16. ELIMINATA
17. LO STATO DELLA VALVOA UV-721V SI TROVA IN CORRESPONDENZA DELLA STAZIONE DI FILTRAZIONE E MISURA
18. ELIMINATA
19. VEDERE TIPOLOGIA E TABELLA 2 PER LINEE INERTIZZAZIONE
20. TIPOLOGIA E TABELLA 2 PER LINEE INERTIZZAZIONE
21. SEZIONAMENTO A MONTE
22. VEDERE SPEC. 70-GA-E-6195
23. ROPRIETÀ VEDERE SPEC. N° 00-GA-E-60817
24. CONDOTTA INTERATA DA 12"-L360NB DIVERA ESSERE PULITA MEDIANTE PIG
25. CONNESSIONE FUTURA
26. PER NUMERAZIONE ANALIZZATORI FUGHE GAS PER INTERCETTO E VENTIL VEDERE TABELLA 1
27. PER IL TIPOLOGIA B LA RIDUZIONE E PREVISIA SILD NEI CASI DI VENT N° 3,4,5
28. VALVOLE TIPO "TIRE SAFETY" VEDI SPEC. N° 70-SA-E-50540
29. MODIFICA PER COMA. W10/513 (IE-IN PER FUTURA LINEA METANO A SANI)
30. MODIFICA PER PD INSEMENTO MISCOLAZIONE METANO, STORAZIONE MODULI, RIDONDANZA CIRCUITO GAS AREA XXI

LEGENDA:

- FURNITORE PER
- ▲ NUCCE NORD
- ° C TEMPERATURA DI PROGETTO
- ° C TEMPERATURA DI ESERCIZIO
- PSI PRESSIONE DI PROGETTO

TIPOLOGIA 1
AZOTO DI BONIFICA

ELEND APPARECCHIATURE
70-PK-802
70-EH-001

70-EH-001	
RISCALDATORE GAS COMBUSTIBILE	
POTRIATA	NDKW/MAX [kg/h]
POTENZA NOMIALE	605 kW
POTENZA INSTALLATA	704 kW
PRESS. OPERATIVA (baro)	29/34,5
PRESS. DI PROGETTO (baro)	37,92
TEMPERATURA OPERATIVA °C	+55
TEMPERATURA DI PROGETTO °C	0/+80

DISGNI DI RIFERIMENTO

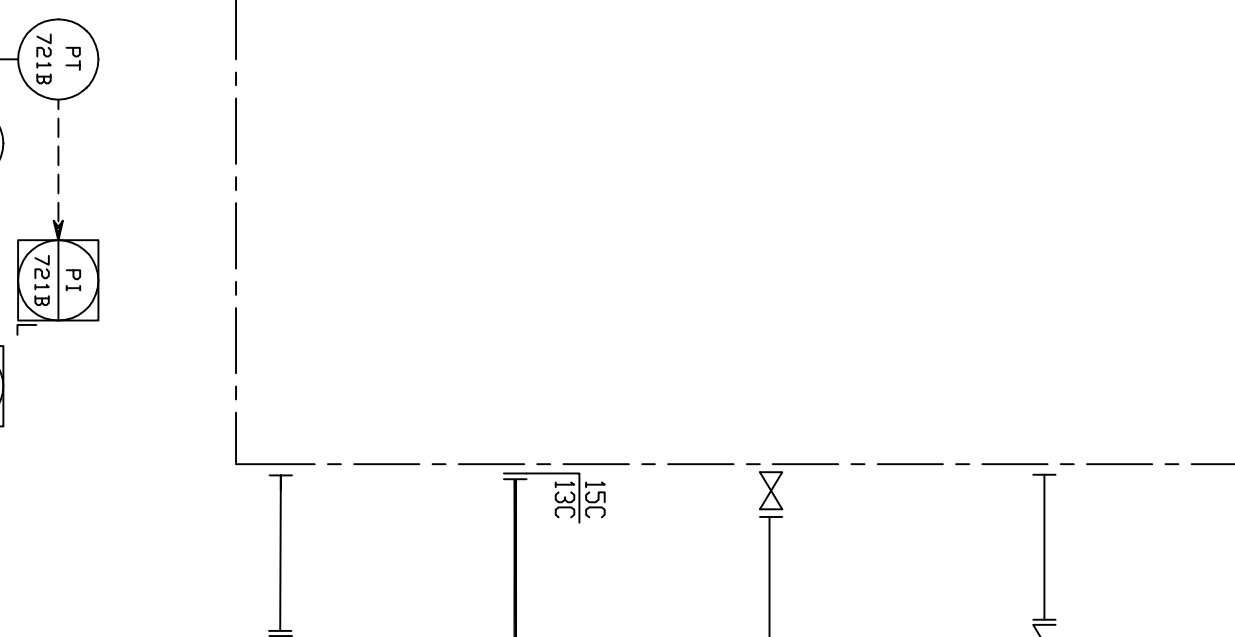
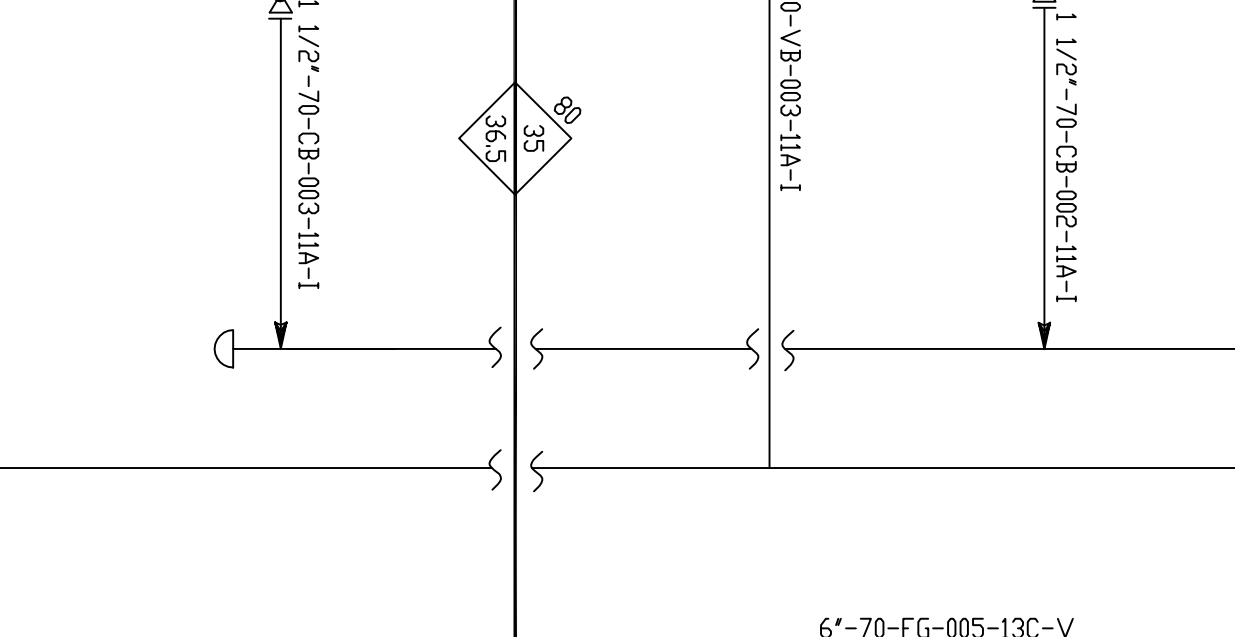
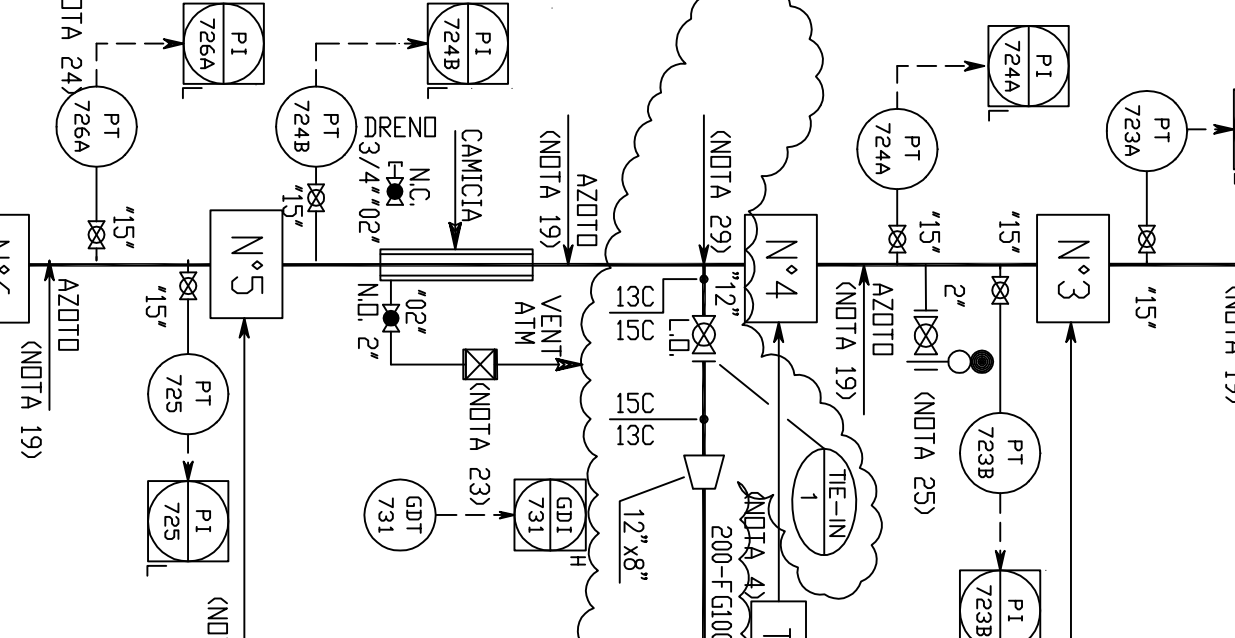
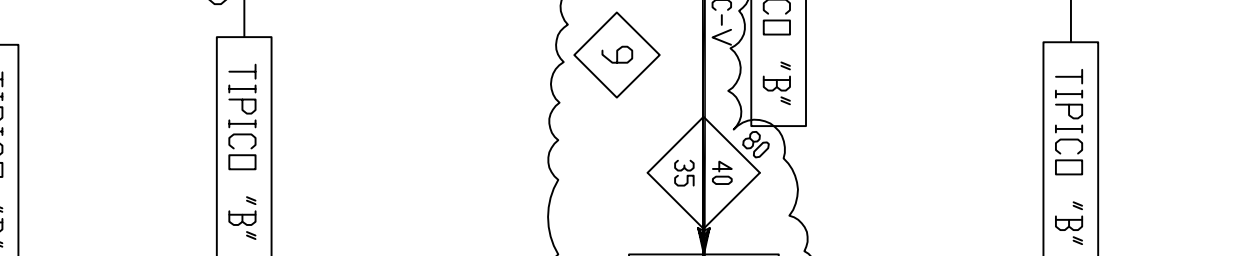
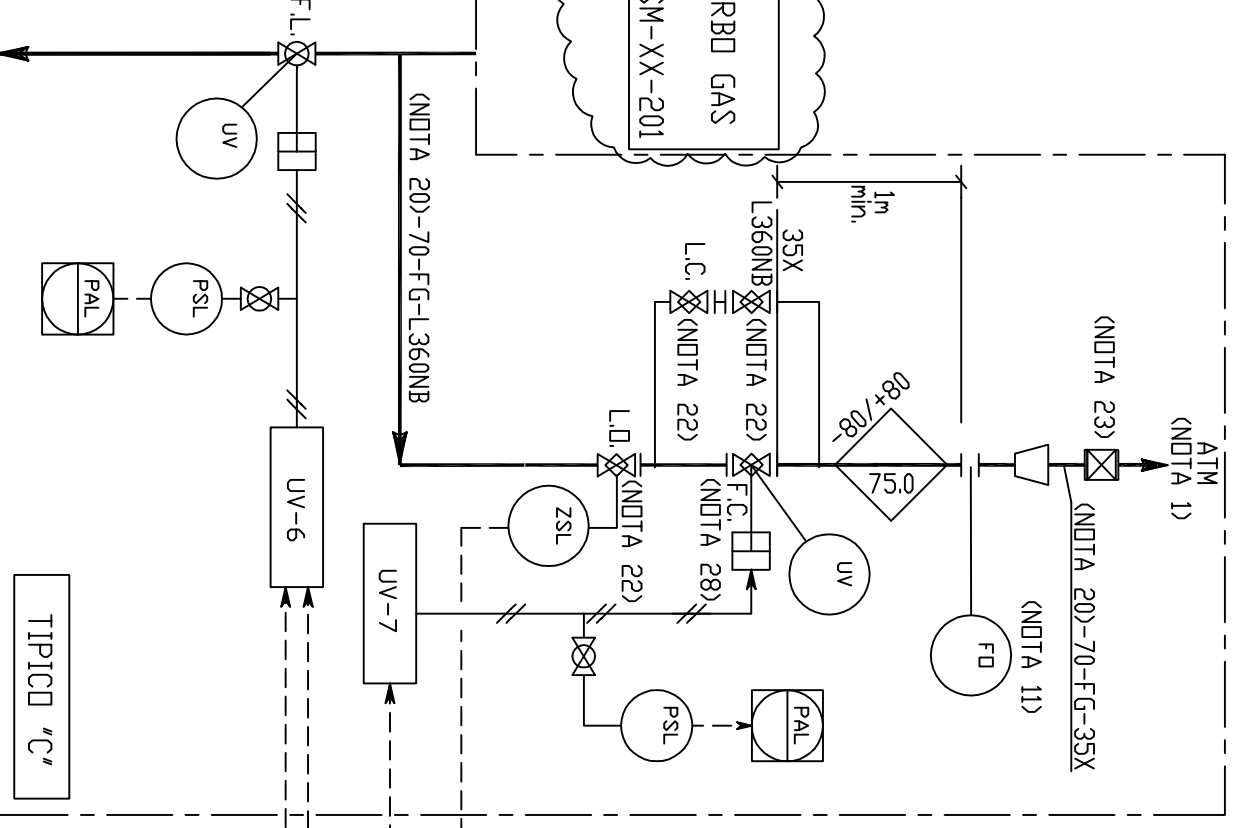
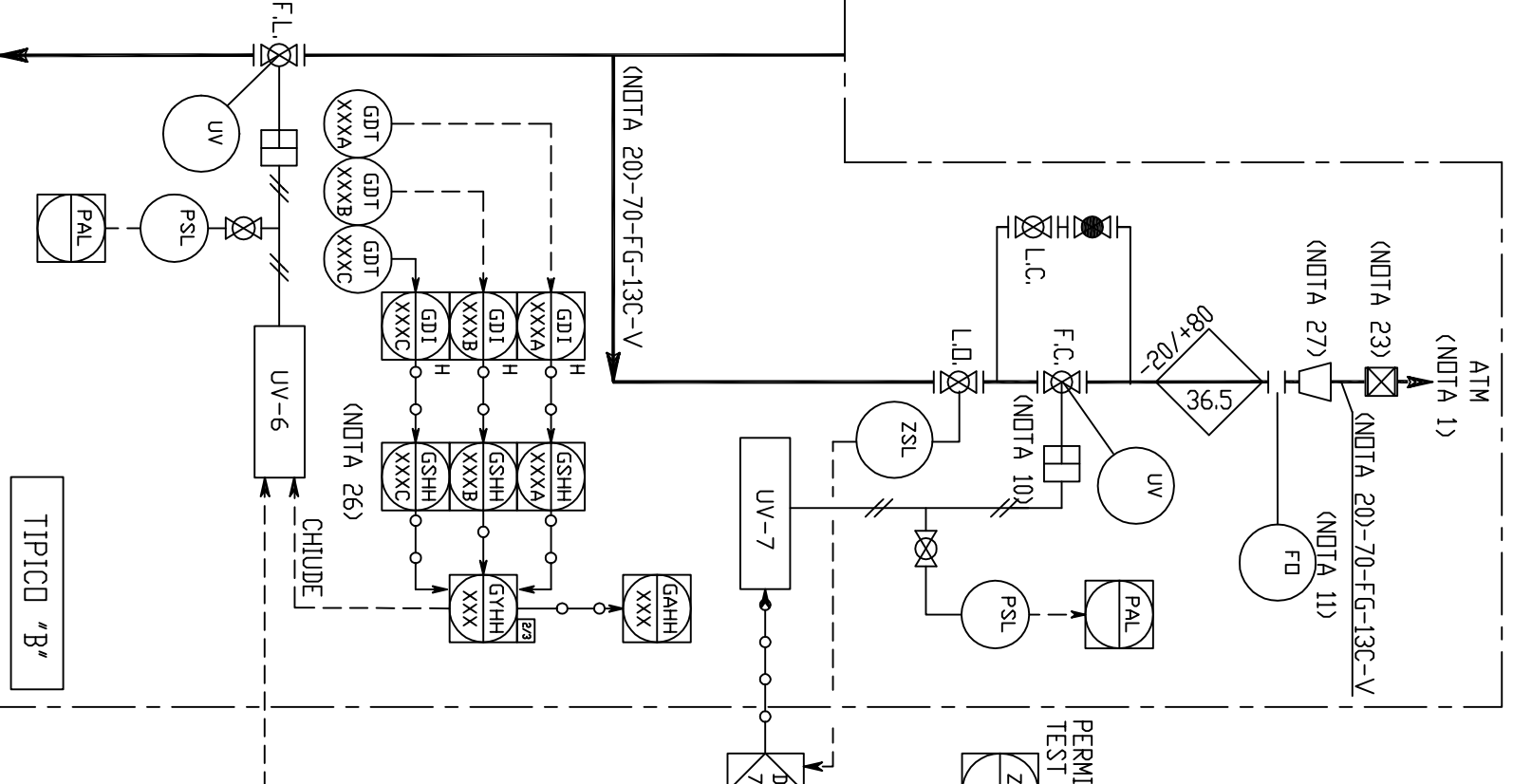
ELEND APPARECCHIATURE PRINCIPALI	N.
SPECIFICA GENERALE PER PROGETTO	00-2A-E-90091
SIMBLOGIE TIPOLOGIE PER PAID	00-HA-E-77000
PAID GAS FUEL SUPPLY	00-GD-A-90159
PAID SISTEMA FILTRAZIONE E MISURA GAS NATURALE	10-PD-A-97118
PAID SISTEMA RACCOLTA CONNESSA STAZIONE RIDUZIONE GAS	70-GD-B-86632
PAID DISTRIBUZIONE TIE INS PER ITALIA	00-GD-B-64000
PAID DISTRIBUZIONE TIE INS PER VA/VA/VB/CB	00-GD-B-64001

Rev.	Data	Descrizione	AMM.	SER.	ME.
9	08/10/2018	BASIC - (PRIMO TURBINO) - EMISSIONE FINALE	BLANCATO	VENT.	STIPE
8	01/06/2016	AS-BULE ENERGIA PRESSORI AREA SU VALV. BLOCCO METANO	SARDO	VENT.	STIPE
7	20/04/2015	CONNA ERG V15/601, COMA STIPE ST-13873	SARDO	VENT.	STIPE
6	22/01/2013	REVISIONE DVE INDICATO	S. COLDMBO	R. SCODILO	R. SCODILO
5	30/01/2012	REVISIONE DVE INDICATO	S. COLDMBO	R. SCODILO	R. SCODILO
4	06/06/2007	REVISIONE DVE INDICATO	L. NUNZIATA	RZICHERMAGLIO	M. CUSMAI
3	25/07/2006	REVISIONE DVE INDICATO	L. NUNZIATA	RZICHERMAGLIO	M. CUSMAI
2	28/04/2006	REVISIONE DVE INDICATO	L. NUNZIATA	RZICHERMAGLIO	M. CUSMAI
1	26/01/2006	REVISIONATO DVE INDICATO	L. GARATTI	RZICHERMAGLIO	M. CUSMAI
0	15/11/2005	EMISSO PER ING. DI DETTAGLIO	L. GARATTI	P. PRODOTTI	M. CUSMAI
Rev.	Data	Descrizione	Preparato	Verificato	Approvato

ERG	
Nuove Centrali S.p.A.	
DOC. N. ENC-70-PID-86631	
CTE-0	

REVAMPING CTE - NuCe Nord	
SISTEMA RIDUZIONE GAS NATURALE (PAID)	
COMM N° 314800	
Dis. N° 70-GD-B-86631	
Scala	
Fg 1 di 1	

TABELLA PRESSOSTATI			
SIGLA	SIGLA	SET	
VALVOA	PRESSOSTATI	DINTENV.	
0-70-UV-721V	70PSL-721V	2,7 Bar	
0-70-UV-721H	70PSL-721H	2,7 Bar	
0-70-UV-722V	70PSL-722V	2,7 Bar	
0-70-UV-723V	70PSL-723V	2,7 Bar	
0-70-UV-724V	70PSL-724V	2,7 Bar	
0-70-UV-725V	70PSL-725V	2,7 Bar	
0-70-UV-726V	70PSL-726V	2,7 Bar	
0-70-UV-727V	70PSL-727V	2,7 Bar	



SEZIONE VAPORE E CONDENSA
VEDI DOCUMENTO FORNITORE
N° 70-GD-B-53317

70-PK-802
SEZIONE RISCALDAMENTO
E RIDUZIONE GAS NATURALE
VEDI DOCUMENTO FORNITORE
N° 70-GD-B-53316

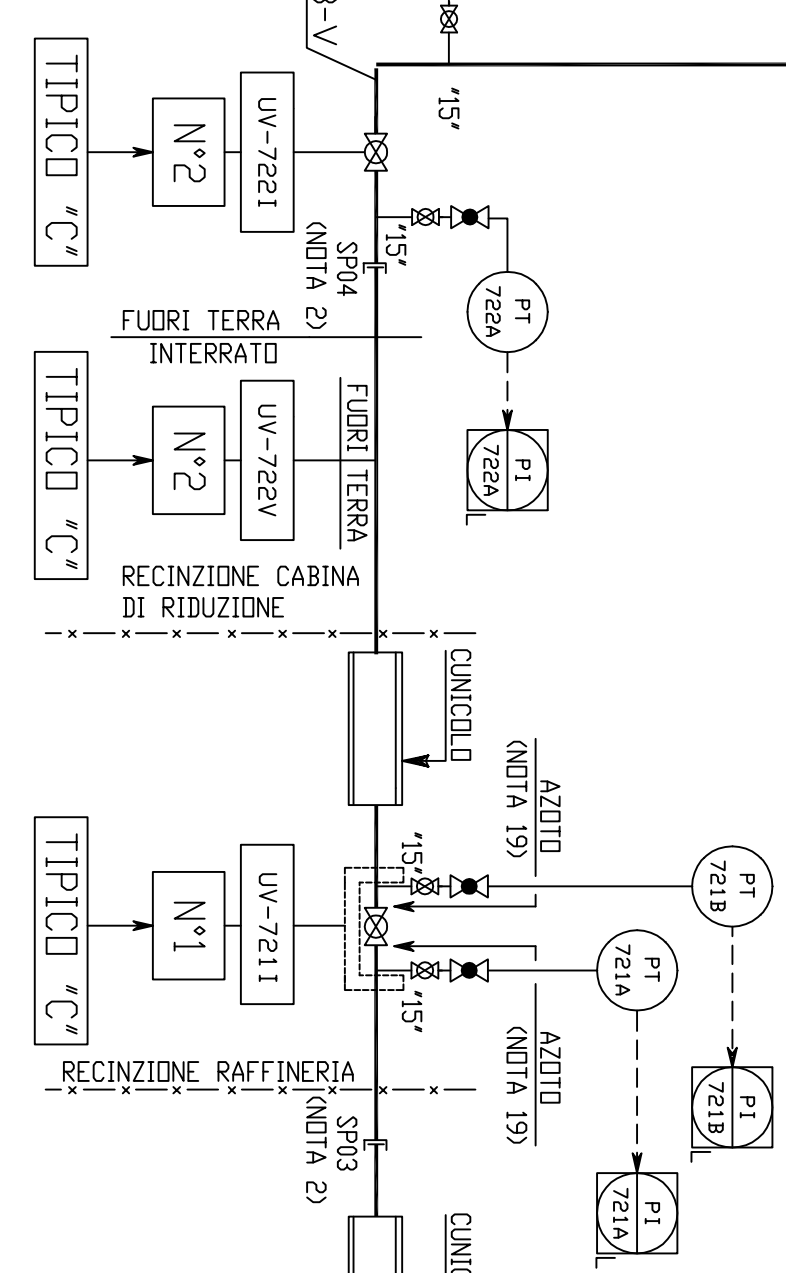
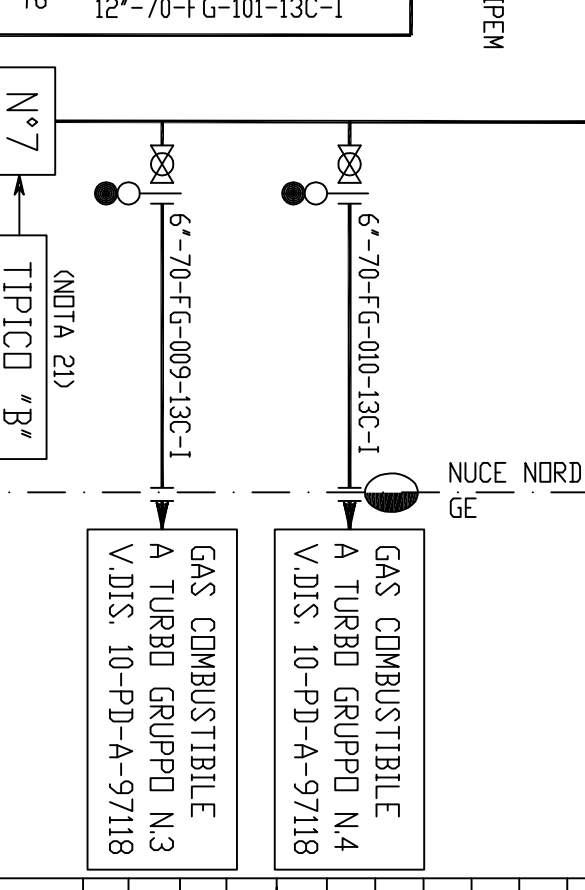
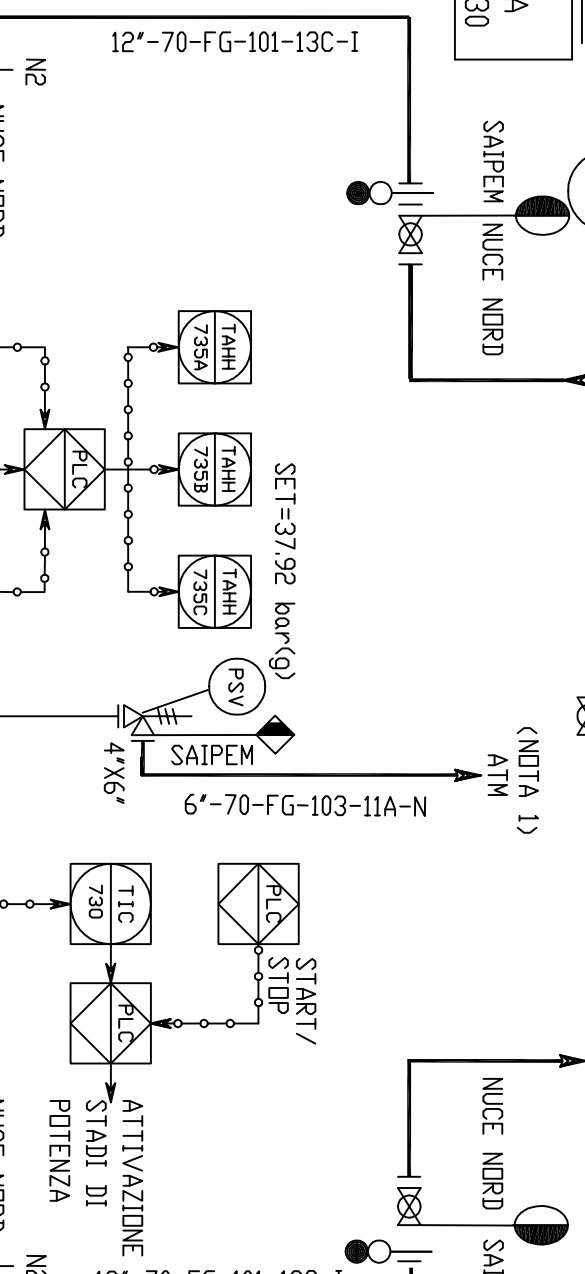


TABELLA 1			
TAG APPARECCHIATURE UBICATE NEI PUNTI DI INTERCETTO E VENT LINEA GAS NATURALE			
PUNTO	VALVOLE	A MONTE	A VALLE
INTERCETTO/INTERCETT. LINEA	VENT	FD DN	FD DN
N°1	UV-7211	011	721
N°2	UV-7221	013	722
N°3	UV-7231	015	723
N°4	UV-7241	017	724
N°5	UV-7251	019	725
N°6	UV-7261	021	726
N°7	UV-7271	023	727

TABELLA 2			
LINEE INERTIZZAZIONE			
ATTACCO	N° LINEA		
A MONTE UV-7211	2°-70-UN-008-V (600#)		
A VALLE UV-7211	2°-70-UN-009-V (600#)		
A MONTE UV-7221	2°-70-UN-001-11D-V		
A MONTE UV-7231	2°-70-UN-002-11D-V		
A MONTE UV-7241	2°-70-UN-003-11D-V		
A VALLE UV-7241	2°-70-UN-004-11D-V		
A MONTE UV-7251	2°-70-UN-005-11D-V		
A VALLE UV-7261	2°-70-UN-005-11D-V		



GAS COMBUSTIBILE	
A TURBO GRUPPO N°2	V.DIS. 10-PD-A-97118
GAS COMBUSTIBILE	
A TURBO GRUPPO N°3	V.DIS. 10-PD-A-97118
GAS COMBUSTIBILE	
A TURBO GRUPPO N°4	V.DIS. 10-PD-A-97118
GAS COMBUSTIBILE	
A TURBO GRUPPO N°1	V.DIS. 10-PD-A-97118