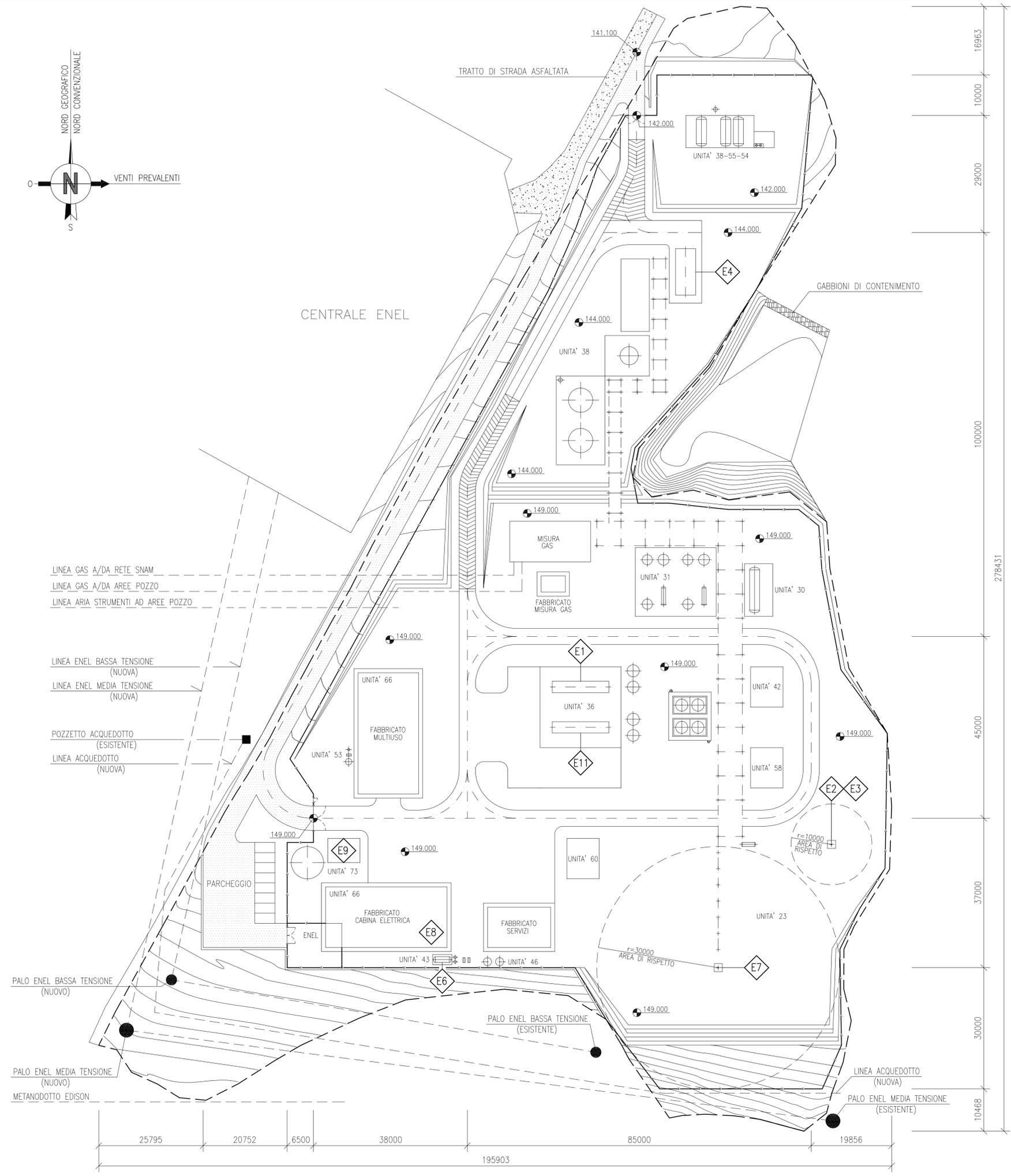
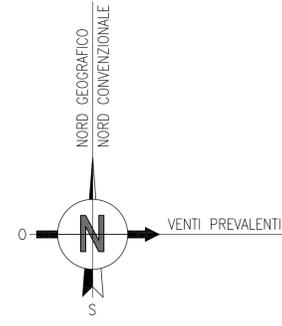


Documenti di riferimento	Numero documento
-	-
-	-
-	-



ELENCO APPARECCHIATURE							
SIGLA	DESCRIZIONE	Q.TA'	NOTE	SIGLA	DESCRIZIONE	Q.TA'	NOTE
<b>UNITA' 30 - SEPARAZIONE GAS E MISURA GAS A/DAL POZZI</b>				<b>UNITA' 46 - ARIA COMPRESSA</b>			
30VS001	SLUG CATCHER	1		46K001A/B	COMPRESSORE ARIA	2	
				46X002	TRATTAMENTO ARIA	1	
				46VB001	POLMONE ARIA COMPRESSA	1	
				46VB002	POLMONE ARIA STRUMENTI	1	
<b>UNITA' 31 - DISIDRATAZIONE GAS E MISURA GAS A/DA SRG</b>				<b>UNITA' 48 - GENERAZIONE EE DI EMERGENZA</b>			
31VN101	FILTRO SEPARATORE	1		48EG001	GENERATORE DI EMERGENZA	1	
31VN201	FILTRO SEPARATORE	1		48TA001	SERBATOIO GIORNALIERO GASOLIO	1	
31VE101	COLONNA DI DISIDRATAZIONE	1					
31VE201	COLONNA DI DISIDRATAZIONE	1					
31HA101	SCAMBIATORE GAS-TEG	1					
31HA201	SCAMBIATORE GAS-TEG	1					
31VN102	FILTRO RECUPERO TEG	1					
31VN202	FILTRO RECUPERO TEG	1					
<b>UNITA' 36 - COMPRESSIONE GAS</b>				<b>UNITA' 53 - ACQUA DOLCE</b>			
36VN101	SEPARATORE DI ASPIRAZIONE	1		53TA001	SERBATOIO ACQUA POTABILE	1	
36VN201	SEPARATORE DI ASPIRAZIONE	1		53VB001	AUTOCLAVE ACQUA SERVIZI	1	
36KA101	COMPRESSORE CENTRIFUGO	1		53PA001	POMPA AUTOCLAVE	1	
36KA201	COMPRESSORE CENTRIFUGO	1					
36HC101	SCAMBIATORE AD ARIA	1					
36HC201	SCAMBIATORE AD ARIA	1					
36VN102	SEPARATORE DI MANDATA	1					
36VN202	SEPARATORE DI MANDATA	1					
<b>UNITA' 23 - FIACCOLE, SFATI E SCARICHI DI SICUREZZA</b>				<b>UNITA' 54 - DRENAGGI SEMIOLEOSI</b>			
23FK001	CANDELA FREDDA	1		54TA001	SERBATOIO STOCCAGGIO DRENAGGI SEMIOLEOSI	1	
23FD001	TORCIA CALDA	1		54TH001	VASCA RACCOLTA ACQUE DI PRIMA PIOGGIA	1	
23VA001	GUARDIA IDRALICA	1		54PH001	POMPA RILANCIO DRENAGGI SEMIOLEOSI	1	
				54PH002A/B	POMPA RILANCIO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA	2	
				54PH003	POMPA DRENAGGI SEMIOLEOSI	1	
<b>UNITA' 38 - RIGENERAZIONE TEG</b>				<b>UNITA' 55 - DRENAGGI DI PROCESSO/OLEOSI</b>			
38XX101/102	RIGENERATORE TEG	1		55TA001	SERBATOIO STOCCAGGIO DRENAGGI OLEOSI	1	
38TA001	SERBATOIO DI STOCCAGGIO TEG VERGINE	1		55VH001	DEGASATORE ACQUE DI PROCESSO	1	
38TA002	SERBATOIO DI STOCCAGGIO TEG UMIDO	1		55PH001	POMPA RILANCIO DRENAGGI OLEOSI	1	
38TA003	SERBATOIO DI STOCCAGGIO TEG RIGENERATO	1					
38TA004	SERBATOIO DI STOCCAGGIO DRENAGGI GLICOLATI	1					
38HN001	RISCALDATORE ELETTRICO	1					
38HN002	RISCALDATORE ELETTRICO	1					
38HN003	RISCALDATORE ELETTRICO	1					
38VH001	DEGASATORE TEG	1					
38CK103A/B	FILTRO TEG RIGENERATO	2					
38CK203A/B	FILTRO TEG RIGENERATO	2					
38PA001A/B	POMPA CARICA TEG VERGINE	2					
38PA102A/B	POMPA TEG A RIGENERATORE	2					
38PB103A/B	POMPA RILANCIO TEG	2					
38PB203A/B	POMPA RILANCIO TEG	2					
38PH004	POMPA DRENAGGI GLICOLATI	1					
<b>UNITA' 42 - GAS COMBUSTIBILE</b>				<b>UNITA' 60 - AZOTO</b>			
42VC001	FILTRO SEPARATORE	1		60K001A/B	COMPRESSORE ARIA	2	
42HM001	RISCALDATORE ELETTRICO	1		60XX001	PACKAGE ESSICATORE ARIA	1	
42VB001	POLMONE GAS COMBUSTIBILE	1		60XX002	PACKAGE ESTRAZIONE AZOTO	1	
				60VB001	POLMONE ARIA ESSICATA	1	
				60VB002	POLMONE AZOTO	1	
<b>UNITA' 43 - GASOLIO COMBUSTIBILE</b>				<b>UNITA' 66 - ARIA CONDIZIONATA</b>			
43TA001	SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO	1		66XX001	IMPIANTO ARIA CONDIZIONATA FABBRICATO MULTIUSO	1	
43CL001A/B	FILTRO A COALESCENZA	2		66XX002	IMPIANTO ARIA CONDIZIONATA CABINA ELETTRICA	1	
43PAD01A/B	POMPA TRASFERIMENTO GASOLIO	2					
<b>UNITA' 46 - GAS COMBUSTIBILE</b>				<b>UNITA' 73 - ACQUA/SCHIUMA ANTINCENDIO</b>			
46VC001	FILTRO SEPARATORE	1		73TA001	SERBATOIO STOCCAGGIO ACQUA ANTINCENDIO	1	
46HM001	RISCALDATORE ELETTRICO	1		73PA001	POMPA ANTINCENDIO A GASOLIO	1	
46VB001	POLMONE GAS COMBUSTIBILE	1		73PA002	POMPA ANTINCENDIO ELETTRICA	1	
				73PA003	POMPA JOCKEY	1	
				73VB001	AUTOCLAVE	1	

ELENCO EMISSIONI									
PUNTO	APPARECCHIATURA	ALTEZZA	TIPO	NOTE	PUNTO	APPARECCHIATURA	ALTEZZA	TIPO	NOTE
E1	UNITA' 36 - COMPRESSORE CENTRIFUGO (TURBINA A GAS)	13	CONTINUA		E6	UNITA' 43 - SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO	-	SCARSAMENTE RILEVANTE	
E11	UNITA' 36 - COMPRESSORE CENTRIFUGO (TURBINA A GAS)	13	CONTINUA	PER FUORI SERVIZIO PRIMO COMPRESSORE GAS (E1)	E7	UNITA' 23 - CANDELA FREDDA	55	EMERGENZA	DA VALVOLE DI SICUREZZA E DI DEPRESSURIZZAZIONE
E4	UNITA' 38 - RIGENERATORE TEG	6.4	CONTINUA		E8	UNITA' 48 - GENERATORE DI EMERGENZA (MOTORE DIESEL)	8	EMERGENZA	
E2	UNITA' 23 - TORCIA CALDA	15	SALTUARIA	PER FUORI SERVIZIO UNITA' 58 E MANUTENZIONE	E9	UNITA' 73 - POMPA ANTINCENDIO (MOTORE DIESEL)	3	EMERGENZA	
E3	UNITA' 23 - TORCIA CALDA (GAS DI PURGA)	15	SALTUARIA	PER FUORI SERVIZIO UNITA' 58 E MANUTENZIONE					

**NOTE**  
 1 - TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN MILLIMETRI  
 2 - TUTTE LE ELEVAZIONI SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0,000 LIVELLO MARE  
 3 - --- LIMITE DI PROPRIETA'  
 4 - - - - LIMITE D'IMPIANTO

Rev.	Data	Descrizione	Compilato	Controllato	Approvato	Approvazione Cliente
01	17-10-07	EMISSIONE FINALE	MG	MS	AP	-
00	12-10-07	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MG	MS	AP	-

**BASIS ENGINEERING Srl**

Progetto: **CAMPO DI GROTTOLE - FERRANDINA**

Titolo: **CENTRALE DI TRATTAMENTO E COMPRESSIONE GAS PLANIMETRIA POSIZIONAMENTO PUNTI DI EMISSIONI IN ATMOSFERA**

Numero documento: **407D10-10-PSA-LY-02117** Foglio di: **01** di **01**

Rev. 00 01 \* \* \* \* \*

Scala: **1:500**

**GEOGATOCK**

Nome File: 407D10-10-PSA-LY-02117\_Rev01.dwg