

TABELLA SUPERFICI OCCUPATE			
TOTALE	COBERTA	IMPERMEABILIZZATA (PAVIM.TATA O ASFALTATA)	NOTA 5) VERDE
76.000 mq.ca	4.600 mq.ca	29.600 mq.ca	41.800 mq.ca

- LEGENDA DEL VERDE**
- ALBERI DI LATIFOGGLIE ESISTENTI
 - SIEPI ESISTENTI
 - ALBERI ESISTENTI DI LATIFOGGLIE DA ELIMINARE
 - SIEPI ESISTENTI DA ELIMINARE

LEGENDA ESISTENTE	
1	TURBOCOMPRESSORI
2	FILTRI GAS PRINCIPALE
3	FILTRI GAS COMBUSTIBILE
4	FILTRI GAS COMBUSTIBILE DI UNITA'
5	SCAMBIATORI PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
6	SERBATOIO DI SLOP
7	VENTS
8	FABBRICATO CABINA CO2
9	SERBATOI OLIO DI LUBRIFICAZIONE TURBOCOMPRESSORI
10	SERBATOIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
11	TETTOIA DEPOSITO FUSTI OLIO
12	VASCA DI STOCCAGGIO ACQUA ANTINCENDIO ED IRRIGAZIONE CON TETTOIA
13	FABBRICATO CALDAIA
14	SALA CONTROLLO
15	EDIFICIO UFFICI
16	OFFICINA
17	PENSILINA PARCHEGGIO COPERTO
18	CABINA ELETTRICA/TRASFORMATORI E GRUPPO ELETTROGENO
19	SERBATOIO GASOLIO DI ALIMENTAZIONE GRUPPO ELETTROGENO
20	TETTOIA MATERIALI DI RISULTA
21	IMPIANTO FITODEPURATORE ACQUE SANITARIE
22	AREA DI LAVAGGIO
23	AREA PER REFRIGERANTE (FUTURO)
24	FABBRICATO MISURA FISCALE GAS
25	SERBATOI ARIA SERVIZI E STRUMENTI
26	UNITA' AEROREFRIGERANTI
27	VASCA DI LAMINAZIONE
28	AMPLIAMENTO VASCA DI LAMINAZIONE
29	PIAZZOLA PER DEPOSITO ATTREZZATURE

APPARECCHIATURE CENTRALE ESISTENTI	
ITEM	
B-1, B-2, B-3	CALDAIE PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
E-9	SCAMBIATORE GAS SERVIZI
E-101, E-201, E-301, E-401	SCAMBIATORI PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
ME-1	VENT SILENZIATO
ME-2	VENT OPERATIVO DI EMERGENZA
ME-3	VENT SLOP
PK-2	PACKAGE ARIA SERVIZI E STRUMENTI
PK-3	PACKAGE AUTOCLAVE
P	POMPA DI IRRIGAZIONE
P-1	POMPA SLOP
P-2A, P-2B	POMPE PER CARICAMENTO CASSE OLIO LUBRIFICANTE
P-3	POMPA TRASFERIMENTO OLIO DI RECUPERO
P-4	POMPA SCARICAMENTO OLIO DA AUTOBOTTI
P-5	POMPA PER SCARICO SERBATOIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
P-11	POMPA ANTINCENDIO
P-12	POMPA SOMMERSA PER POZZO
P-13	MOTOPOMPA DIESEL ANTINCENDIO
P-14	POMPA DI PRESSURIZZAZIONE ANELLO ANTINCENDIO
P-15	POMPA DI IRRIGAZIONE
S-1, S-2, S-3, S-4	FILTRI GAS PRINCIPALE
S-5, S-6, S-7	FILTRI GAS SERVIZI
S-9	FILTRO GAS SERVIZI
S-10, S-11	FILTRI GAS COMBUSTIBILE
S-101, S-201, S-301, S-401	FILTRI GAS COMBUSTIBILE DI UNITA'
T-10	VASCA DI IRRIGAZIONE
T-11	VASCA ANTINCENDIO
TC-1, TC-2, TC-3, TC-4	TURBOCOMPRESSORI
V-1	SERBATOIO DI SLOP
V-2	SERBATOIO OLIO NUOVO
V-3	SERBATOI OLIO DI RECUPERO
V-5	SERBATOIO PER STOCCAGGIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
V-10	SERBATOIO ARIA COMPRESSA STRUMENTAZIONE
V-11	SERBATOIO ARIA COMPRESSA SERVIZI
V-12	SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO PER GRUPPO ELETTROGENO
K-1	ELETTROCOMPRESSORE

- NOTE**
- 1) LE QUOTE IN ELEVAZIONE DEL NODO SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0,000 CORRISPONDENTE ALLA QUOTA m. 8,20 S.L.M.M.
 - 2) TUTTE LE DIMENSIONI E TUTTE LE ELEVAZIONI SONO IN mm
 - 3) TUTTE LE COORDINATE SONO IN mm
 - 4) --- LIMITE DI PROPRIETA'
 - 5) LE SUPERFICI OCCUPATE SONO IN ACCORDO AL PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE RILASCIATA CON D.M. N. 2 DEL 04/01/21



SOSTITUISCE E AGGIORNA IL DIS. 210-CB-A-12046 REV.3 COMMESSA 02271

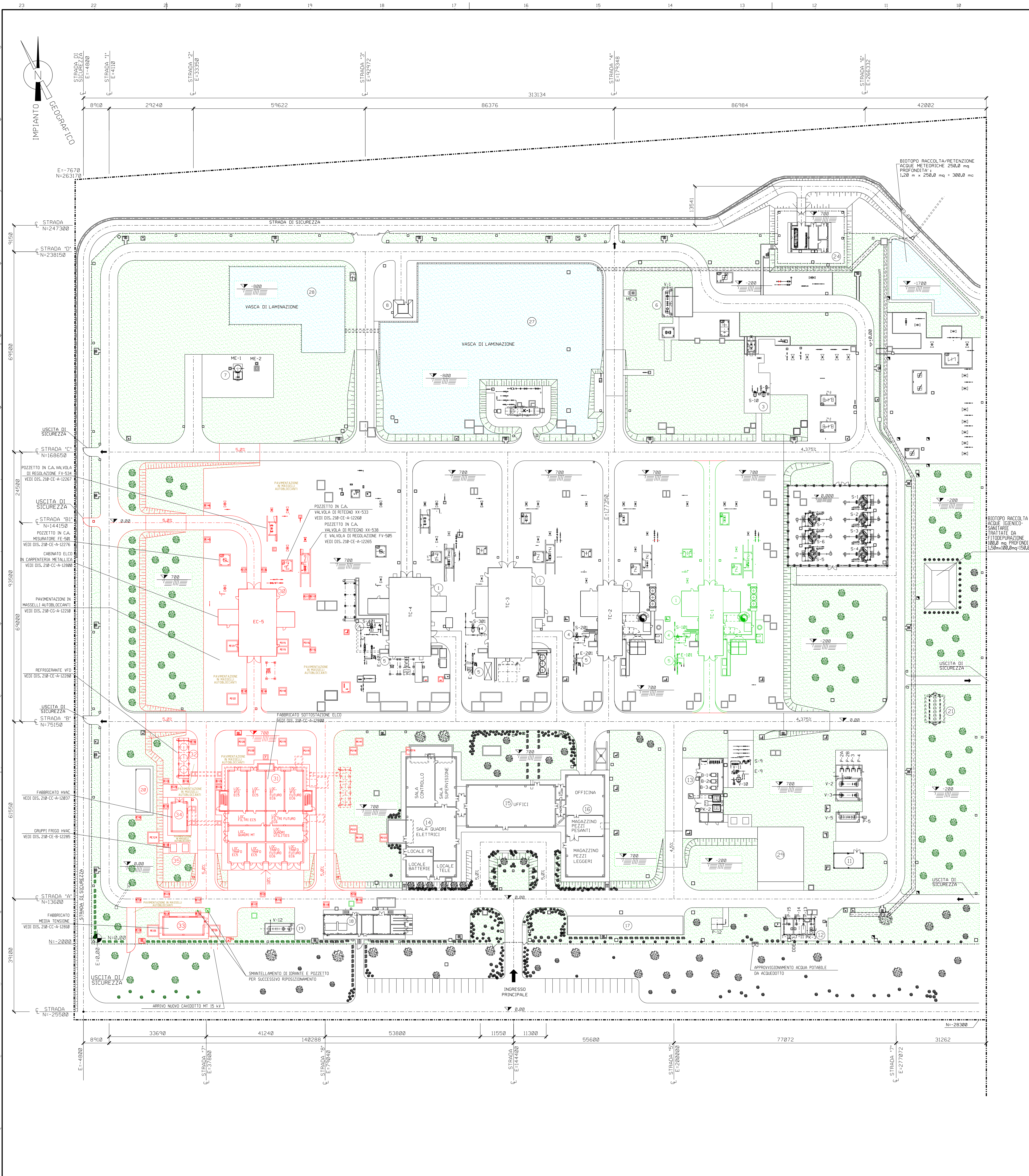
Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DATA
1	14/09/21	EMISSIONE PER ENTI	D. LUCCA	D. BARBATI	V. FRIGERIO	
1	14/09/21	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	D. LUCCA	D. BARBATI	V. FRIGERIO	
0	04/08/21	EMISSIONE PER COMMENTI	D. LUCCA	D. BARBATI	V. FRIGERIO	
0						

PROGETTISTA: **TECNIPRO** (INGEGNERIA E SERVIZI)
 RIF. TPI SL 2012/REG. 001/004/1.1.1-12046

DIS. N. **CG-A-12046**
 REVISIONE **2**
 FS. 1 DI 2
 Scala **1:500**

DOCUMENTO DI PROPRIETA' SINAM Rete Gas SA. SOCIETA' TUTELERA I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.





ELABORATI PRINCIPALI OPERE CIVILI DI NUOVA REALIZZAZIONE

FABBRICATO ELCO (EC) - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI	210-CE-B-12238
FABBRICATO HVAC - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI	210-CE-B-12097
FABBRICATO DI MEDIA TENSIONE - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI	210-CE-B-12098
FABBRICATO SOTTOSTAZIONE ELCO - PIANTE, PROSPETTI E SEZIONI	210-CE-A-12080
FONDAZIONE ELCO TESSI IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-A-12098
FONDAZIONE CABINATO ELCO IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-A-12020
FABBRICATO HVAC - CARPENTERIA	210-CE-A-12098
FABBRICATO MEDIA TENSIONE - CARPENTERIA	210-CE-A-12080
FABBRICATO SOTTOSTAZIONE ELCO - CARPENTERIA	210-CE-A-12080
FONDAZIONE REFRIGERANTE VFD IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-B-12290
FONDAZIONE GRUPPI FRIGO HVAC IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-B-12285
POZZETTO IN C.A. VALVOLA DI RITEGNO XX-533 IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-A-12266
POZZETTO IN C.A. VALVOLA DI RITEGNO XX-538 E VALVOLA DI REGOLAZIONE FV-505 ARBARTIOLA	210-CE-A-12265
POZZETTO IN C.A. VALVOLA DI REGOLAZIONE FV-534 - CARPENTERIA	210-CE-A-12267
POZZETTO IN C.A. M5 SERBATOIO FV-501 - CARPENTERIA	210-CE-A-12274
POZZETTO IN C.A. PER CAVI ELETTRICI	210-CE-A-12275
POZZETTO IN C.A. PER CAVI ELETTRICI	210-CE-A-12275
POZZETTO DI INTERCETTAZIONE RETE ACQUA ANTINCENDIO	210-CE-A-12259
POZZETTO IN C.A. POMPA DI SOLLEVAMENTO ACQUE METEORICHE	210-CE-A-12273
POZZETTO IN C.A. ACQUE REFLUE INDUSTRIALI IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-A-12251
CUNCIOLI IN C.A. - CARPENTERIA	210-CE-A-12255
POZZETTI IN C.A. DRENANTI - CARPENTERIA	210-CE-B-12252

LEGENDA POZZETTI

POZZETTI CAVI ELETTRICI DI NUOVA REALIZZAZIONE
POZZETTI CAVI DI STRUMENTAZIONE DI NUOVA REALIZZAZIONE
POZZETTO POMPA DI SOLLEVAMENTO ACQUE METEORICHE
POZZETTO VALVOLA DI INTERCETTAZIONE RETE ACQUA ANTINCENDIO

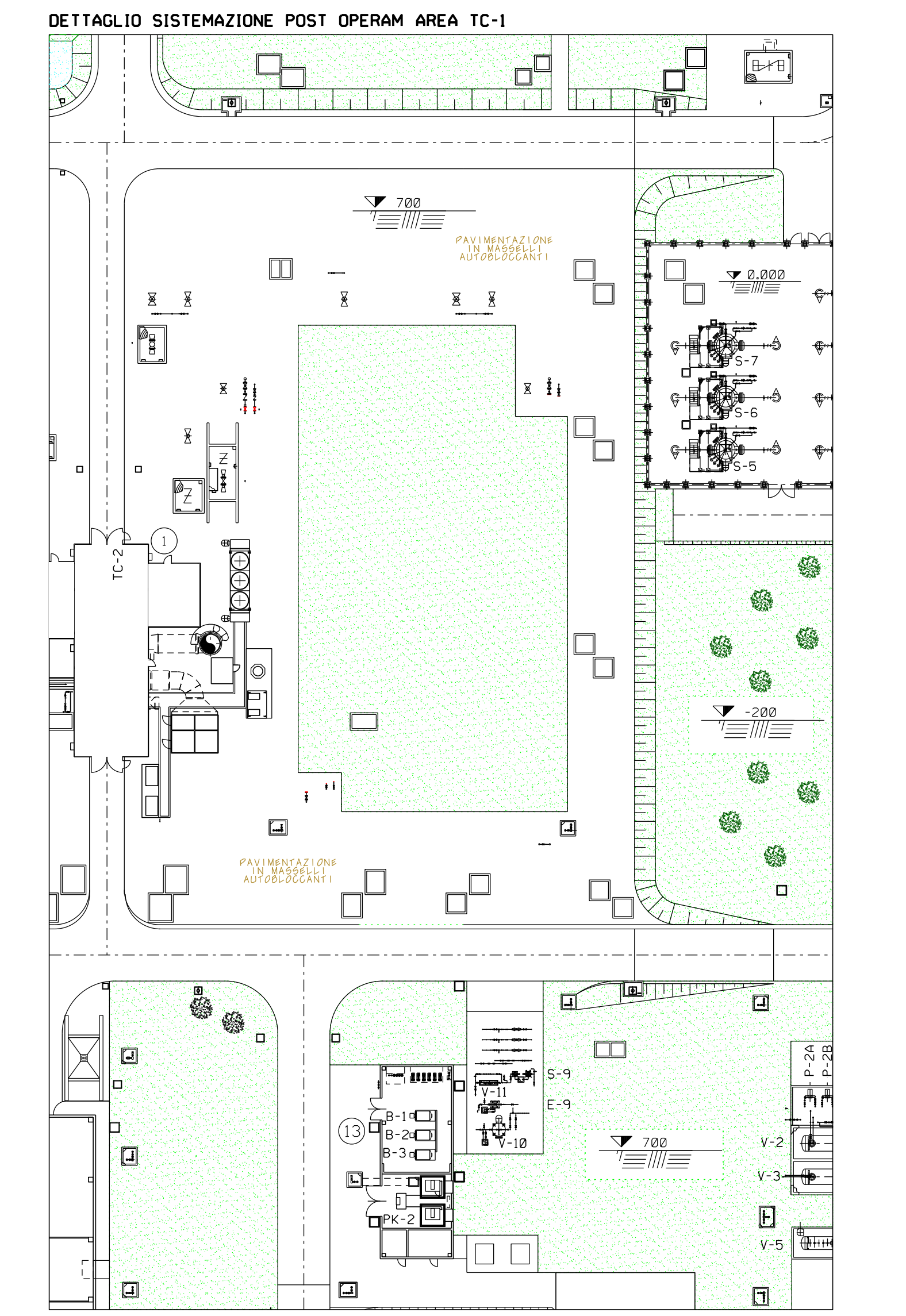
LEGENDA DEL VERDE

NOTA G1

ALBERI DI LATIFOGLIE ESISTENTI
SIEPI ESISTENTI
ALBERI DI LATIFOGLIE DI NUOVA PIANTUMAZIONE
SIEPI DI NUOVA PIANTUMAZIONE

TABELLA SUPERFICI OCCUPATE

TOTALE	COPERTA	IMPERMEABILIZZATA (PAVIMENTATA O ASCALTATA)	VERDE
76.880 mq	+628 mq FABBRICATI E CABINATI	+6880 mq IRETE PAVIMENTI FABBRICATI E CABINATI -1650 mq IRETE VERDE TC11 33.950 mq ca	36.822 mq ca



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

PLANI METRI GENERALI ANDAMENTO TUBAZIONI	210-CG-A-12255
PARTI COLARI DI ESECUZIONE STRADE, PIAZZALI, DETTAGLI PAVIMENTAZIONI	210-CG-A-12218

LEGENDA

1 TURBOCOMPRESSORI
2 FILTRI GAS PRINCIPALE
3 FILTRI GAS COMBUSTIBILE
4 FILTRI GAS COMBUSTIBILE DI UNITA'
5 SCAMBIATORI PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
6 SERBATOIO DI SLOP
7 VENTS
8 FABBRICATO CABINA CO2
9 SERBATOIO OLIO DI LUBRIFICAZIONE TURBOCOMPRESSORI
10 SERBATOIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
11 TETTOIO DEPOSITO FUSTI OLIO
12 VASCA DI STOCCAGGIO ACQUA ANTINCENDIO ED IRRIGAZIONE CON TETTOIO
13 FABBRICATO CALDAIE E COMPRESSORI ARIA
14 SALA CONTROLLO
15 EDIFICIO UFFICI
16 OFFICINA
17 PENSLINA PARCHEGGIO COPERTO
18 CABINA ELETTRICA/TRASFORMATORI E GRUPPO ELETTROGENO
19 SERBATOIO GASOLIO DI ALIMENTAZIONE GRUPPO ELETTROGENO
20 TETTOIO MATERIALI DI RISULTA
21 IMPIANTO FITODEPURATORE ACQUE SANITARIE
22 AREA DI LAVAGGIO
23 FABBRICATO MISURA FISCALE GAS
24 SERBATOIO ARIA SERVIZI E STRUMENTI
25 UNITA' AEROREFRIGERANTI
26 VASCA DI LAMINAZIONE
27 AMPLIAMENTO VASCA DI LAMINAZIONE
28 PIAZZOLA PER DEPOSITO ATTREZZATURE
29 ELETTROCOMPRESSORE ECS
30 FABBRICATO SOTTOSTAZIONE ELCO
31 REFRIGERANTE VFD ECS EA-ECS
32 FABBRICATO MEDIA TENSIONE
33 FABBRICATO HVAC
34 GRUPPI FRIGO HVAC

LEGENDA APPARECCHIATURE

ITEM	DESCRIZIONE
B-1, B-2, B-3	CALDAIE PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
E-9	SCAMBIATORE GAS SERVIZI
E-10, E-201, E-301, E-401	SCAMBIATORI PER RISCALDAMENTO GAS COMBUSTIBILE
ME-1	VENT SILENZIATO
ME-2	VENT OPERATIVO DI EMERGENZA
ME-3	VENT SLOP
PK-2	PACKAGE ARIA SERVIZI E STRUMENTI
PK-3	PACKAGE AUTOCLAVE
P	POMPA DI IRRIGAZIONE
P-24	POMPA SLOP
P-2A, P-2B	POMPE PER CARICAMENTO CASSE OLIO LUBRIFICANTE
P-3	POMPA TRASFERIMENTO OLIO DI RECUPERO
P-4	POMPA SCARICAMENTO OLIO DA AUTOBOTTI
P-5	POMPA PER SCARICO SERBATOIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
P-11	POMPA ANTINCENDIO
P-12	POMPA SOMMERSA PER POZZO
P-13	MOTOPOMPA DIESEL ANTINCENDIO
P-14	POMPA DI PRESSURIZZAZIONE ANELLO ANTINCENDIO
P-15	POMPA DI IRRIGAZIONE
S-1, S-2, S-3, S-4	FILTRI GAS PRINCIPALE
S-5, S-6, S-7	FILTRI GAS SERVIZI
S-9	FILTRO GAS SERVIZI
S-10, S-11	FILTRI GAS COMBUSTIBILE
S-101, S-201, S-301, S-401	FILTRI GAS COMBUSTIBILE DI UNITA'
T-10	VASCA DI IRRIGAZIONE
T-11	VASCA ANTINCENDIO
TC-1, TC-2, TC-3, TC-4	TURBOCOMPRESSORI
ECS	ELETTROCOMPRESSORE
V-1	SERBATOIO DI SLOP
V-2	SERBATOIO OLIO NUOVO
V-3	SERBATOIO OLIO DI RECUPERO
V-5	SERBATOIO PER STOCCAGGIO ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
V-10	SERBATOIO ARIA COMPRESSA STRUMENTAZIONE
V-11	SERBATOIO ARIA COMPRESSA SERVIZI
V-12	SERBATOIO STOCCAGGIO GASOLIO PER GRUPPO ELETTROGENO
K-1	ELETTROCOMPRESSORE

NOTE:

- LE QUOTE IN ELEVAZIONE DEL NODO SONO RIFERITE ALLA QUOTA 0,000 CORRISPONDENTE ALLA QUOTA M. 8,20 S.L.M.M.
- TUTTE LE DIMENSIONI E TUTTE LE ELEVAZIONI SONO IN MM.
- TUTTE LE COORDINATE SONO IN MM.
- LIMITE DI PROPRIETA'
- IL LAVORO CIVILE DI INSTALLAZIONE DEL NUOVO ELCO SARANNO EFFETTUATI IN FASE 1 E SONO INDICATI IN ROSSO. I LAVORI IN FASE 1 SONO PREVISTI I LAVORI IN FERMATA PER LA MESSA IN ESERCIZIO DEL NUOVO ELCO E PER LA DISMISSIONE DEL TC1 E IL COMMISSIONING. IN FASE 2 SARANNO EFFETTUATI GLI SMANTELLAMENTI DEL TC1 ESISTENTE E SONO INDICATI IN VERDE.
- LA POSIZIONE E IL NUMERO DELLE NUOVE PIANTUMAZIONI SONO INDICATIVI. IL PROGETTO DI RIPRISTINO VEGETAZIONALE E MITIGAZIONE SARANNO OGGETTO DI DETTAGLIO SUCCESSIVO A CURA DEL GESTORE DELL'IMPIANTO. GLI INERBIMENTI E I RIPRISTINI NON SONO A CARICO APPALTATORE.
- LE PAVIMENTAZIONI SONO IN MASSELLI AUTOBLOCCANTI.

SOSTITUISCE E AGGIORNA IL DIS. 210-CB-A-12046 REV.3 COMMESSA 02271

1	21-09-21	EMISSI ONE PER ENTI	D. LUCCA	D. BARBARI	V. FRITTO
1	14/09/21	EMISSI ONE PER APPROVAZIONE	D. LUCCA	D. BARBARI	V. FRITTO
6	04/08/21	EMISSI ONE PER COMMENTI	D. LUCCA	D. BARBARI	V. FRITTO
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
			COMMESSA		
			PROGETTISTA		DATA N.
			TECN. SUPERV. OPERAZ. LAVORI S.M.		200
			RIF. TPI SL 2012/REG.ELC.134-D/04/13/12/14		
ADEGUAMENTO CENTRALE DI COMPRESIONE DI POGGIORENATO					
CG-A-12046					
REVISIONE 2					
PLANI METRI A OPERE CIVILI E SISTEMAZIONI ESTERNE - STATO DI PROGETTO					
REV. 2 DI 2					
SCALA 1:500					

