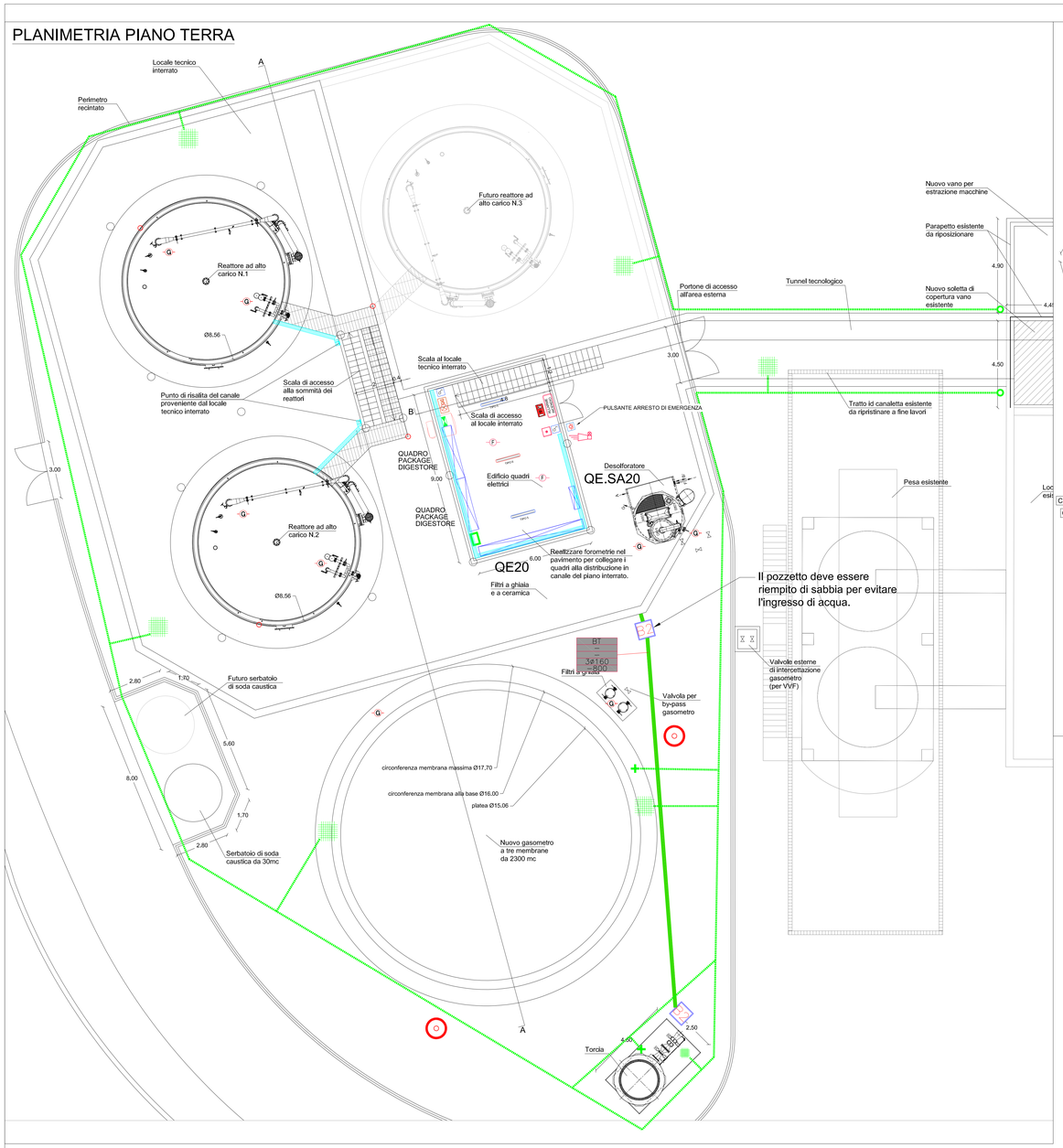
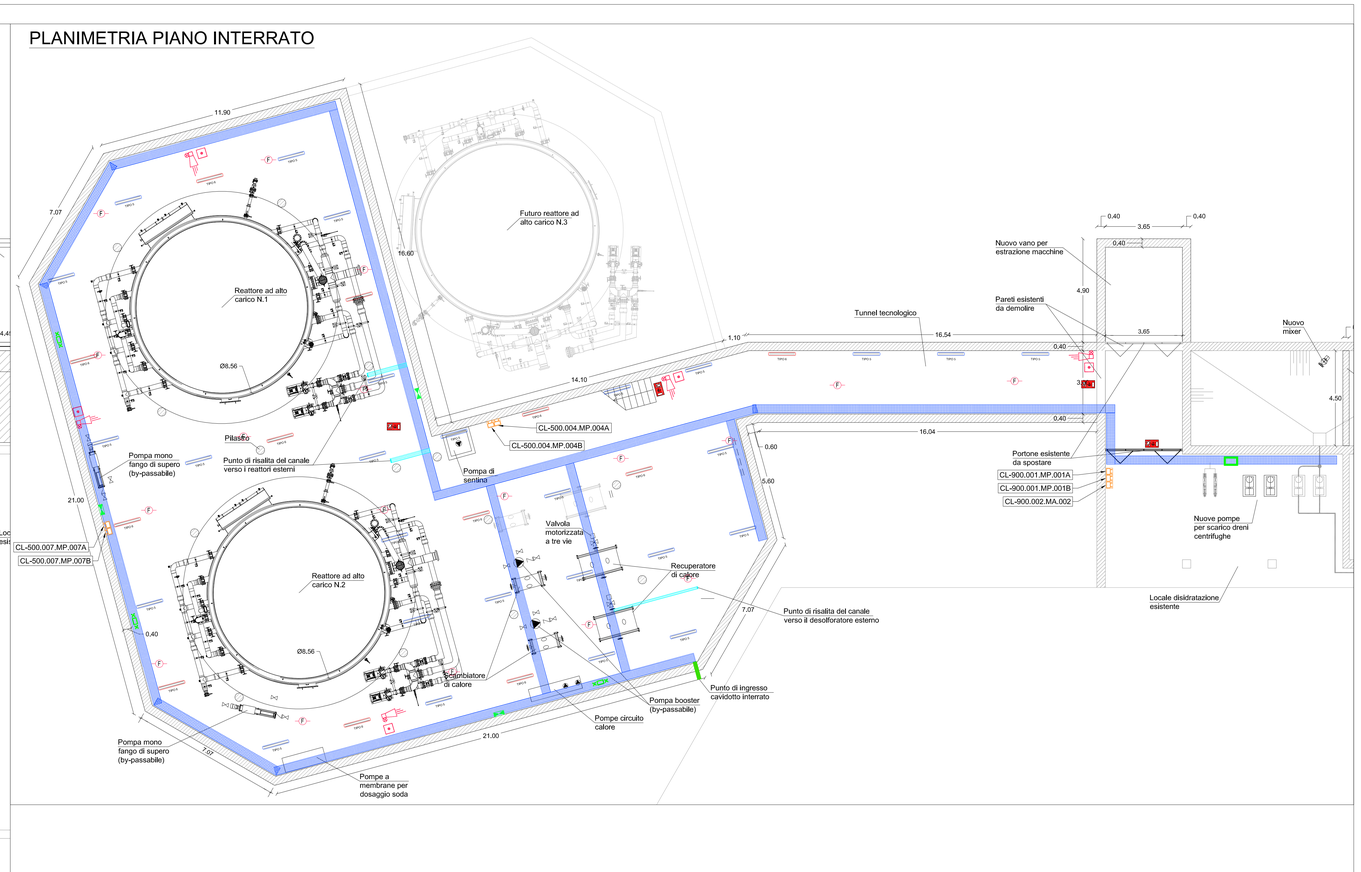
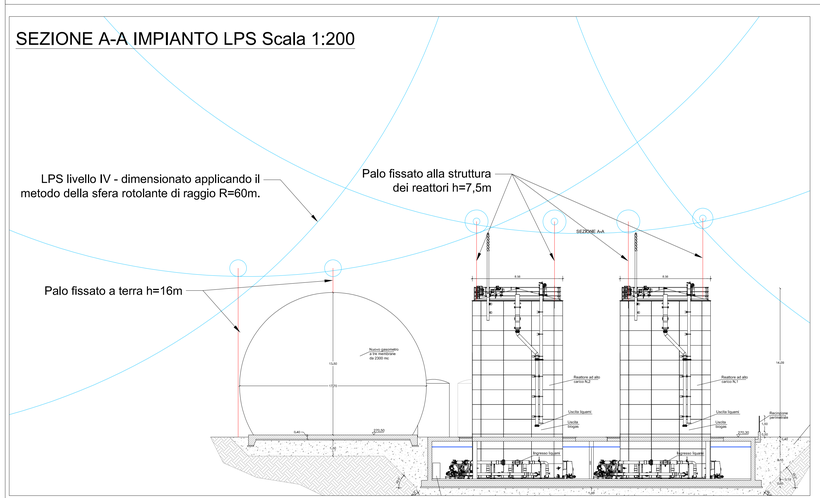
PLANIMETRIA PIANO TERRA



PLANIMETRIA PIANO INTERRATO



SEZIONE A-A IMPIANTO LPS Scala 1:200



LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	QUADRO ELETTRICO MEDIA TENSIONE DI NUOVA FORNITURA.
	QUADRO ELETTRICO BASSA TENSIONE DI NUOVA FORNITURA.
	GRUPPO STATICO DI CONTINUITÀ DI NUOVA FORNITURA.
	PULSANTE DI SGANCIO IMPIANTI ELETTRICI
TIPO 1	PLAFONIERA STAGNA TIPO A LED 2x24W - IP65 - 7617 lm 3FILIPPI LUNDA LED O EQUIVALENTE.
TIPO 2	PLAFONIERA STAGNA TIPO A LED 2x24W - IP65 - 7617 lm 3FILIPPI LUNDA LED O EQUIVALENTE. COMPLETA DI GRUPPO BATTERIE AUTONOMO DI EMERGENZA.
	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE LED AEA MODELLO ONTEC-8.5 W - IP65 - 206.8 lm COMPLETO DI PITTOGRAMMA INDICANTE L'USCITA DI SICUREZZA O EQUIVALENTE. ALIMENTAZIONE CON GRUPPO AUTONOMO DI EMERGENZA, 3h. CORPO ILLUMINANTE SEMPRE ACCESO.
	INTERRUTTORE UNIPOLARE.
	GRUPPO PRESE COMPOSTO DA: - PRESA 2P+T, 16A, 230V, IP55 INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE E FUSIBILI DI PROTEZIONE TIPO PALAZZOLI SERIE TER O EQUIVALENTE - PRESA 3P+T, 16A, 400V, IP55 INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE E FUSIBILI DI PROTEZIONE TIPO PALAZZOLI SERIE TER O EQUIVALENTE.
	UNITA' DI CONDIZIONAMENTO
	RILEVATORE DI FUMO OTTICO-TERMOVELOCIMETRICO - NOTIFIER art. NFW3WRTZ COMPLETO DISSOLATORE E BASE art. B501DCI O EQUIVALENTE.
PULSANTE PER EVACUO	PULSANTE ANALOGICO MANUALE IP67 - NOTIFIER art. M700KH O EQUIVALENTE E PITTOGRAMMA "ALLARME ANTINCENDIO".
	DEPOSITO OTTICO ACUSTICO - NOTIFIER art. NFW4WSF-RR, COMPLETA DI BASE art. WR4 O EQUIVALENTE E PITTOGRAMMA "ALLARME ANTINCENDIO".
	SIRENA CONDIZIONALI PER ESTERNO CON LAMPEGGIANTE IP-V.C. ALIMENTAZIONE 24Vcc. 400CRIMSNSTD Sirena - NOTIFIER ART. DSS-N-TC O EQUIVALENTE COMPLETA DI MODULO OUTPUT NOTIFIER ART. M701E O EQUIVALENTE.
Vista in pianta / Sez. Vista laterale	CANALE ELETTRICO DEL TIPO A FILO IN ACCIAIO INOX, COMPLETO DI COPERCHIO E SEPARATORE DOVE NECESSARIO - DIMENSIONI 200x100 mm.
Vista in pianta / Sez. Vista laterale	CANALE ELETTRICO DEL TIPO A FILO IN ACCIAIO INOX, COMPLETO DI COPERCHIO E SEPARATORE DOVE NECESSARIO - DIMENSIONI 400x100 mm.
	COMANDO LOCALE IN SCATOLA INOX AISI 304 COMPOSTO DA: - SELETTORE A 3 POSIZIONI PROVA/ARESTO - PULSANTE A FUNGO DI EMERGENZA CON SBLOCCO A CHIAVE; - PULSANTE DI RESET ENERGIZZAZIONE INSTALLATO SU PIANTANA A PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX AISI 304
B1	POZZETTO BT SEGNALI/POTENZA DIMENSIONE INTERNA 800x800mm CON CHIUSINO IN GHISA
	POLIFORA B.T. DI NUOVA FORNITURA
B 4@160 4@160 4@160 1200	TIPO DI ALIMENTAZIONE QUANTITA' E DIAMETRO TUBAZIONI STRATO SUPERIORE QUANTITA' E DIAMETRO TUBAZIONI STRATO CENTRALE QUANTITA' E DIAMETRO TUBAZIONI STRATO INFERIORE QUOTA FONDO TUBAZIONE
	DISPERSORE A PICCHETTO IN ACCIAIO ZINCATO INTERRATO H=1.5 m POSATO ENTRO POZZETTO ISPEZIONABILE 50X50 cm
	CORDA NUDA IN ACCIAIO ZINCATO 70 mm² POSATA DIRETTAMENTE NEL TERRENO PROFONDITÀ MINIMA 50 cm
	BARRETTA EQUIPOTENZIALE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO DI DIMENSIONI 20x5x1 cm (NEI LOCALI QUADRI DIMENSIONI 500X1 cm)
	COLLEGAMENTO DEI FERRI DI ARMATURA ALL'IMPIANTO DI TERRA TRAMITE CORDA IN ACCIAIO ZINCATO 70 mm²
	N°1 CIMA EMERGENTE IN ACCIAIO ZINCATO 70 mm², LUNGHEZZA MINIMA FUORI TERRA 1 m
	COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO DI TERRA ESISTENTE TRAMITE CORDA IN ACCIAIO ZINCATO 70 mm²
	PALO SISTEMA LPS COMPLETO DI ANTENNA DI CAPTAZIONE E CALATA ISOLATA. ALTEZZA 16 m.
	PALO SISTEMA LPS COMPLETO DI SUPPORTO PER IL FISSAGGIO A PARETE, ANTENNA DI CAPTAZIONE E CALATA ISOLATA. ALTEZZA 7.5 m.
	ZONE DOVE SONO PREVISTI SENSORI RIVELAZIONE FUGHE DI GAS IN ESECUZIONE Exe-d
	CENTRALE RIVELAZIONE FUGHE DI GAS

AMBITO TERRITORIALE - GEBIET:

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO
COMUNE DI MERANO
AUTONOME PROVINZ BOZEN
GEMEINDE MERAN

COMMITTENTE - AUFTRAGGEBER:

eco center
39100 - BOLZANO Via Lungo Isarco Destro 21/A
Tel: 0471 089500 - Fax: 0471 089599
web: www.eco-center.it
e.mail: info@eco-center.it

PROGETTAZIONE - PLANUNG:
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO:

STUDIO CAPPELLA s.r.l.
ALP PROGETTI ELETTRICI PER L'AMBIENTE
AGEO
GMK
Ing. Nicola Penso
MANDATARIA
STUDIO TECNICO
dott. ing. Giovanni Carlos
Ing. Marco De Simone

PROGETTO DEFINITIVO - ENDGÜLTIGES PROJEKT

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO ANAEROBICO AD ALTO CARICO PER IL TRATTAMENTO DEI REFLUI INDUSTRIALI PRESSO IL DEPURATORE DELLE ACQUE REFLUE DI MERANO - ERRICHTUNG EINER ANAEROBEN HOCHLAST-ANLAGE FÜR DIE BEHANDLUNG DER INDUSTRIEABWÄSSER IN DER KLÄRANLAGE VON MERAN

ELABORATO - PLANUNTERLAGE:
Planimetria impianti elettrici zona reattori ad alto carico - Scala 1:100

NUM. 9.5

Il Progettista - Der Projektant:

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Studio Cappella s.r.l.
Ing. Alessandro Gregorig
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO Dr. Ing. ALFRED MEYER N. 1175

Studio Cappella s.r.l.
Ing. Pierdomenico Cappella
ORDINE INGEGNERI DI GORIZIA N. 235

Studio Associato Gretzer & Partner - GMK
Ing. Alfred Meis
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO Dr. Ing. ALFRED MEYER N. 1175

Studio Cappella s.r.l.
Ing. Federico Olivotti
ORDINE INGEGNERI DI TRIESTE N. 2066

Ing. Marco De Simone
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BOLZANO Dott. Ing. MARCO DE SIMONE N. 1172 DI BOLZANO E ALTO ADIGE PROVINCIA BOZEN

Alp Engineering s.r.l.
Per.Ind. Mattia Betti
COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DELLA PROVINCIA DI BOLZANO Per. Ind. MATTIA BETTI N. 526

Rev.	Descrizione - Beschreibung	Redatto Erstellt	Verificato Überprüft	Approvato Genehmigt	Data Datum
A	1° Emissione - 1° Ausgabe	M.Betti	Gregorig	Olivotti	30/08/2022
B					
C					

RIF. COMMESSA S.C.: 2201101