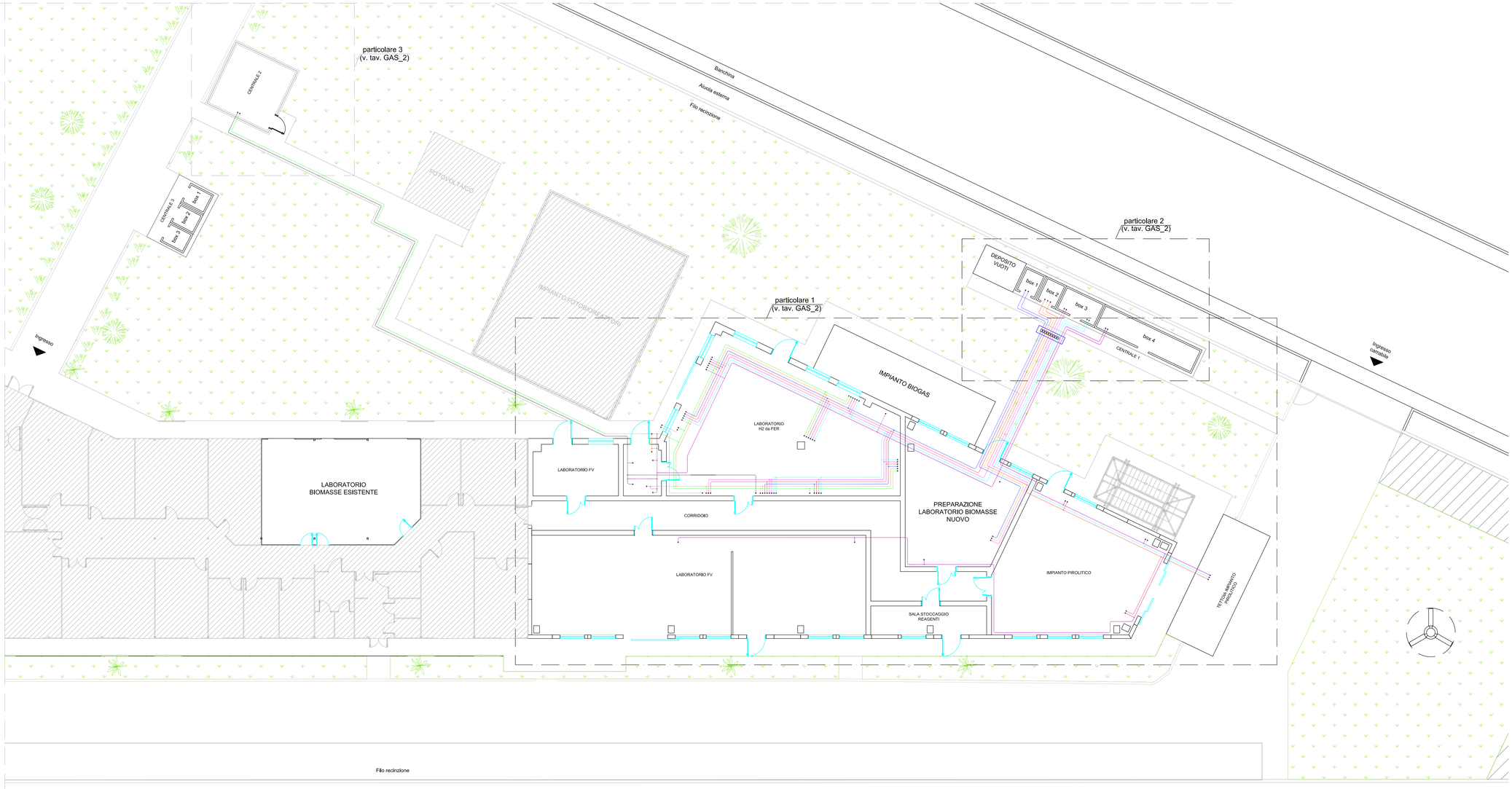

LINEA He DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 200 bar

LINEA O_2 DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 200 bar

LINEA Aria DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 200 bar

LINEA N_2 DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 200 bar

LINEA H_2 DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 200 bar

LINEA N_2 DA BOMBOLE DI STOCCAGGIO - 11 bar

LINEA H_2 DA BOMBOLONI

LINEE Aria Compressa DA POLMONE (le dimensioni sono indicate in pianta)

LINEA H_2 DAI GENERATORI AI BOMBOLONI

LINEA SCARICO GAS ATTREZZATURE - (in rame Ø12)

AREA NON OGGETTO DI INTERVENTO

Specifiche dei materiali

TUBAZIONI ARIA COMPRESSA:
Alluminio estruso Lega UNS A96063 T5.
Tipologia di riferimento: AIRNET o similare

TUBAZIONI GAS:
Acciaio inox AISI 316 L elettropulito, rugosita' 0.25, saldato con saldatrice orbitale con controflusso di Argon Alfagas 2

STAFFAGGI:
tipo TCA o similare con doppio guscio in polipropilene e doppia vite in acciaio inox Ø 6 mm

Nota: ove non sia possibile realizzare giunzioni saldate bisognerà utilizzare raccorderia VCR e/o raccorderia a compressione tipo Swagelok o similare

CODICE	DESCRIZIONE
PROGETTO	IMPIANTI E OPERE DI COMPLETAMENTO DEL LABORATORIO TECNOLOGIE SOLARI A CONCENTRAZIONE E IDROGENO DA FER E DEI LABORATORI BIOMASSE presso la sede del "*Cluster Tecnologico Energie Rinnovabili*" VI strada Ovest, Macchiareddu, Comune di Uta PROGETTO ESECUTIVO
COMMITTENTE: SARDEGNA RICERCHE	IMPRESA
OGGETTO	RETI DI DISTRIBUZIONE GAS (andamento planimetrico)
PROGETTISTA	ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI N. 1596 Dr. Ing. FRANCO PES
COLLABORATRICE	Ing. Alice Marongiu
TAVOLA	GAS_1
FILE:	SARDEGNA RICERCHE-ESECUTIVO-GAS
SCALA	1:100
DATA	Gennaio 2014

ING. FRANCO PES

STUDIO : Via Petrarca n. 20, Cagliari - tel. 070/48.83.33
e.mail: pes.franco@gmail.com