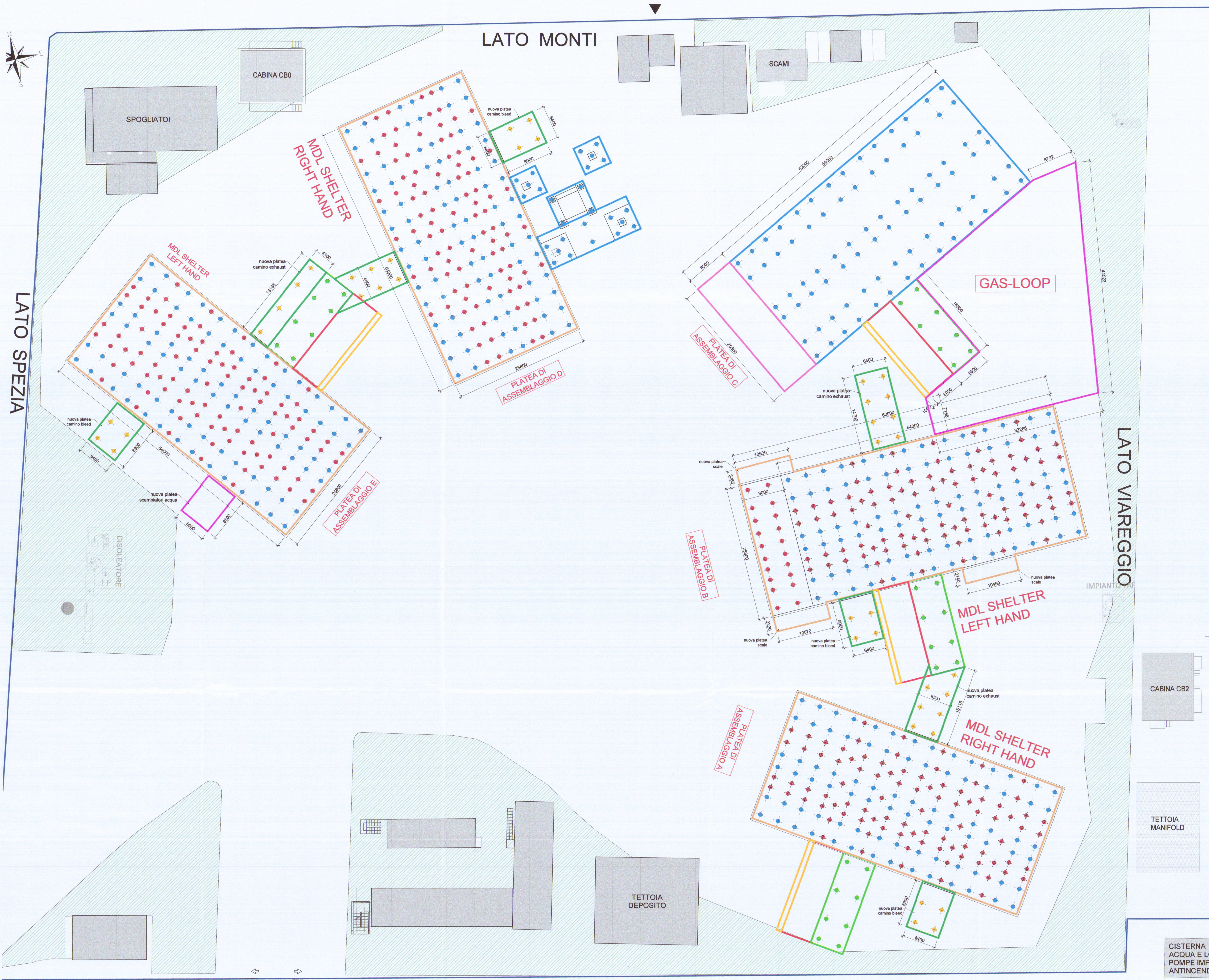
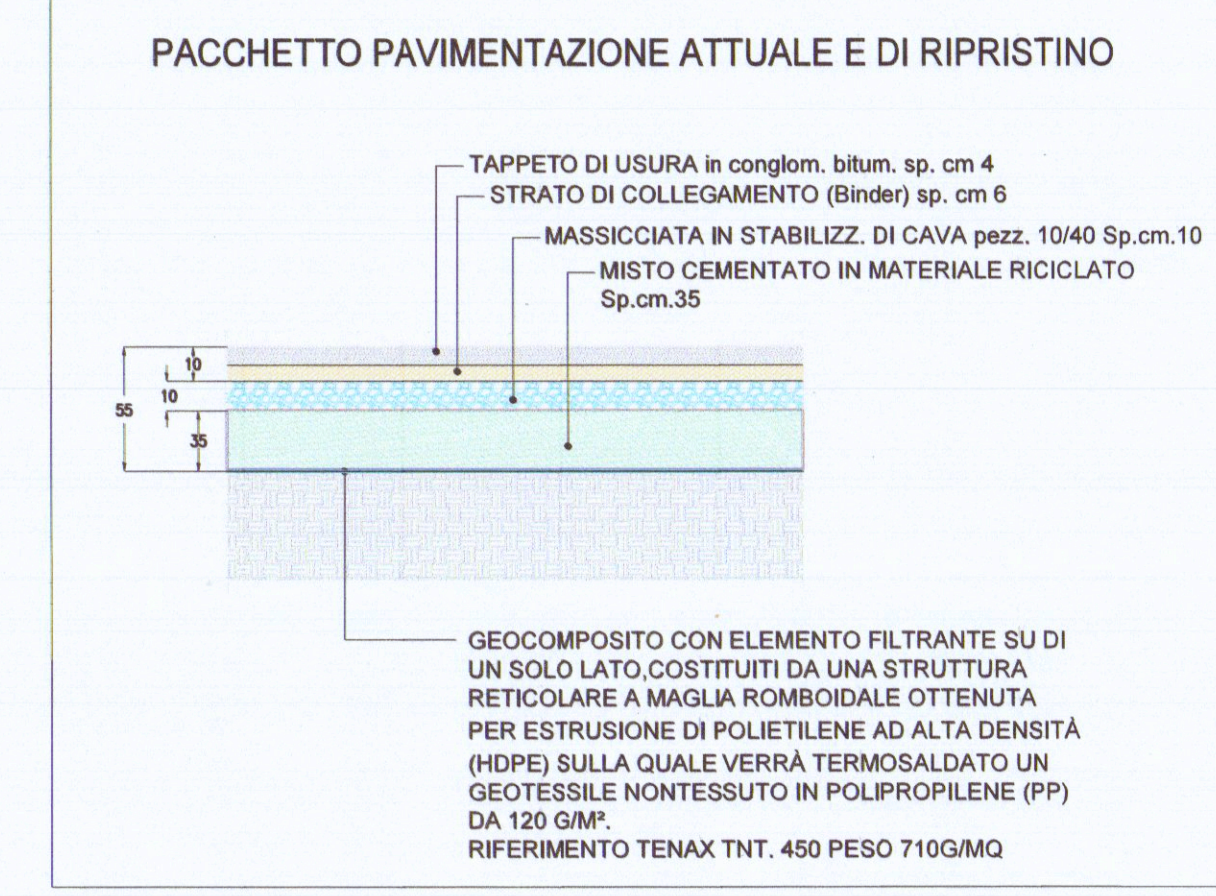




- LEGENDA:
- NUOVA PLATEA SU PALI H. 120cm ARMATURA INF. 10/20/10 SUP. 10/25/15
 - PLATEA ESISTENTE H. 100cm ARMATURA 1+10/20/20 SU PALI L=15m
 - PLATEA ESISTENTE H. 100cm ARMATURA 1+10/20/20 SU PALI L=15m
 - PLATEA ESISTENTE INGHISATA H. 100cm ARMATURA 1+10/20/20
 - PLATEA ESISTENTE GIUNTA H. 200cm ARMATURA 1+10/20/20
 - PLATEA ESISTENTE INGHISATA H. 120cm ARMATURA 1+10/20/20
 - NUOVA PLATEA H. 100cm ARMATURA 1+10/20/20 SU PALI
 - NUOVA PLATEA H. 100cm ARMATURA 1+10/20/20
 - PALI ESISTENTI PLATEE DI ASSEMBLAGGIO Ø80cm L. 15m
 - PALI ESISTENTI PLATEE CAMMINI Ø80cm L. 15m
 - NUOVI PALI PLATEE DI ASSEMBLAGGIO Ø80cm L. 15m
 - NUOVI PALI PLATEE CAMMINI Ø80cm L. 15m



NOTE

TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN [mm] SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO. ARMATURA C.A. IN [cm]. Coordinate X,Y in metri.

TUTTE LE QUOTE IN ELEVAZIONE SONO IN [m]

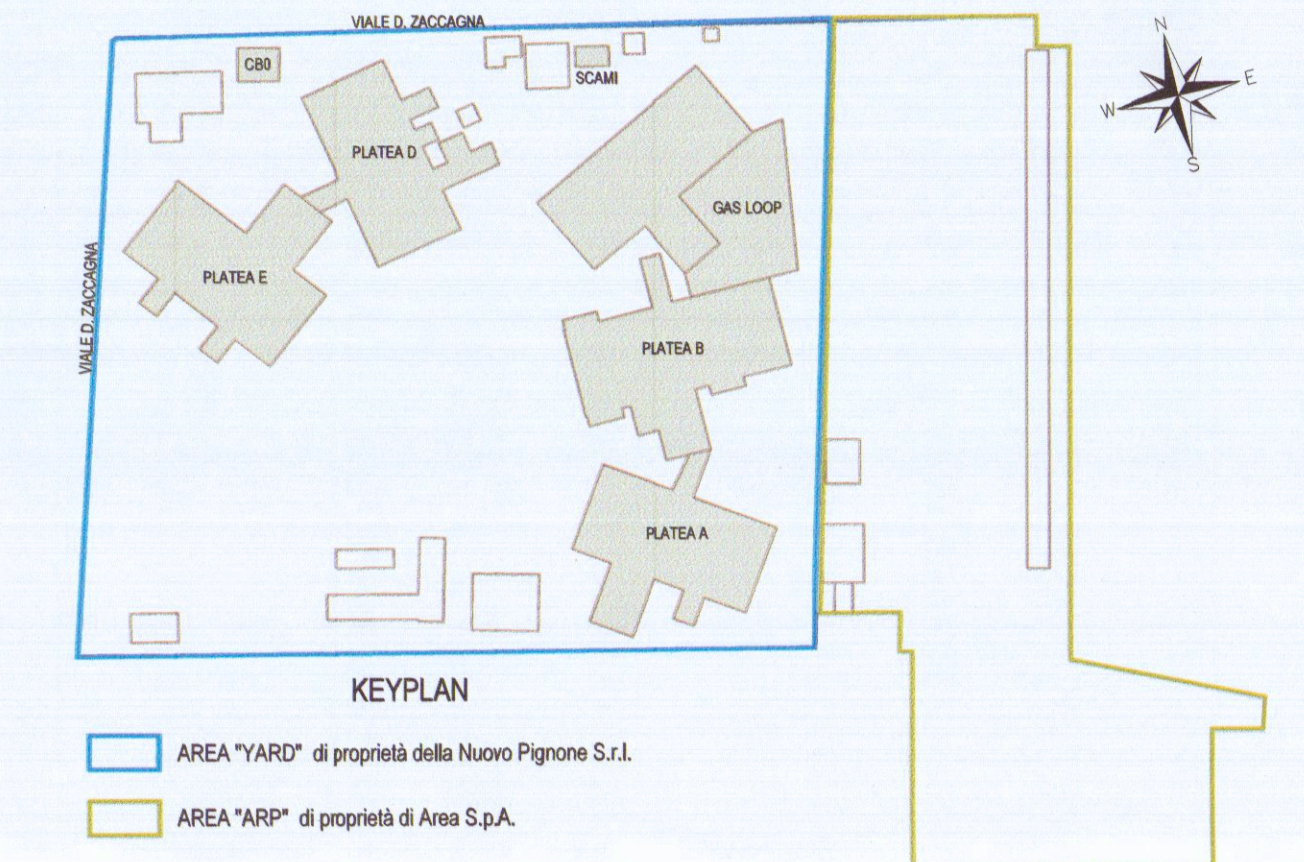
CORRIFERRO MINIMO ARMATURE PER FONDAZIONI SUPERFICIALI E STRUTTURE IN ELEVAZIONE = 5,5 cm

CORRIFERRO MINIMO ARMATURE PALI DI FONDAZIONE = 7,0 cm

L'ESTRADOSSO DELLE PLATEE DI ASSEMBLAGGIO DEVE AVERE UNA SCHIENATURA VERSO L'ESTERNO CON PENDENZA 0.8%

MATERIALI

CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI (MAGRONE)	C12/15
classe di resistenza	S4
classe di consistenza	C35/45
CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE PER PALI DI FONDAZIONE	
classe di resistenza	C35/45
classe di esposizione	XS2
classe di spandimento	SF3
max rapporto a/c	0,45
min. contenuto cemento [kg/mc]	360
Dmax aggregato [mm]	20
CALCESTRUZZO ORDINARIO PER FONDAZIONI SUPERFICIALI	
classe di resistenza	C35/45
classe di esposizione	XS1
classe di consistenza	S5
max rapporto a/c	0,50
min. contenuto cemento [kg/mc]	340
Dmax aggregato [mm]	20
CALCESTRUZZO ORDINARIO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE	
classe di resistenza	C35/45
classe di esposizione	XS3
classe di consistenza	S5
max rapporto a/c	0,45
min. contenuto cemento [kg/mc]	350
Dmax aggregato [mm]	20
ACCIAIO PER C.A. E TIRAFONDI ARMOTUBO	B450C
ACCIAIO PER PIASTRE	
classe di resistenza	S355JR
ACCIAIO DA CARPENTERIA E PIASTRE	
classe di resistenza	S355JR
BULLONI E TIRAFONDI	classe 8.8
DADI	classe 8
SALDATURE	UNI EN ISO 4063:2001
MALTA PER ANCORAGGI	MASTERFLOW 980 (PER sp.>5cm)
MALTA PER LIVELLAMENTO	MASTERFLOW 928 (PER sp.<5cm)



COMUNE DI CARRARA
PROVINCIA DI MASSA E CARRARA
PERMESSO DI COSTRUIRE
(Art. 134, comma 1, lettera (a) L.R. 65/ 2014)
ADEGUAMENTO DELL'AREA PRODUTTIVA DI AVENZA - AREA YARD

PROPRIETA'

BAKER HUGHES
Società Nuova Pignone Srl

PROGETTISTI

ARCHITETTURA
INGEGNERIA
PROGETTO MANAGEMENT
CONSULENZA

GRUPPO DI LAVORO:

- Ing. Massimo Bartoli (Kernia S.r.l.)
- Ing. Paolo Bonacorsi (M&E Srl)
- Ing. Giulio Camiciottoli
- Ing. Marco Angeloni
- Geol. Matteo Capelli (Ramboll Italy S.r.l.)
- Ing. Gianluca Balloni (GPA S.r.l.)
- Arch. Monica Pierantoni (GPA S.r.l.)

PROGETTO RESPONSABILE: Ing. Paolo Bartoli

DIRETTORE TECNICO: Ing. Massimiliano Ceccconi

PROGETTO

COMMISSIONE n. C18227NP

OGGETTO: PROGETTO STRUTTURE: PLANIMETRIA GENERALE AREA YARD

FONDAZIONI STATO DI PROGETTO

FORMATO A0
SCALA: 1:250

COD. ELABORATO: ST05

NOME FILE: C18227NP_D_ST05_010