FIRENZE PARCHEGGI

FIRENZE PARCHEGGI S.P.A.

Sede Legale: Via G. La Pira 21- 50121 Firenze
Telefono 055/27.20.11 Fax 055/27.20.134

NUOVO EDIFICIO POLIVALENTE E NUOVO INGRESSO AL PLESSO DIDATTICO DELLA FACOLTA' DI ARCHITETTURA

VARIANTE AI PROGETTI:
Concessione Edilizia lotto 1 n. 812012
Concessione Edilizia lotto 2 n. 426/2010

DESCRIZIONE ELABORATO

BLOCCO C - FONDAZIONI - DETTAGLI COSTRUTTIVI E CARPENTERIA

S-07

☐ PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ■ ESECUTIVO

PROT. N.		DATA	NOVEMBRE 2015	SCALA	-
SOSTITUISCE IL N.					

AGG.	DATA	FIRMA	AGG.	DATA	FIRMA
○			○		
○			○		
○			○		
○			○		
○			○		
○			○		
○			○		

Responsabile del procedimento: Dr. Arch. Richard A. Cammarano

Committente: FIRENZE PARCHEGGI SPA
via G. La Pira 21 - Firenze

Progettisti: Prof. Arch. Alberto Breschi, Prof. Arch. Guido Ferrara
Dr. Arch. Nicola Ferrara, Dr. Arch. Barahara Lami,
Dr. Arch. Giovanni Todesca, Dr. Arch. Matteo Zetti

Variante 2012 /2015: **Prof. Arch. Alberto Breschi**

Strutture: **Prof. Arch. Giacomo Tempesta**

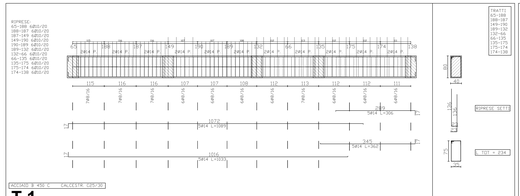
Impianti: **P.I. Giovanni Ghini**

Piano di sicurezza: **Arch. Tommaso Chiti**

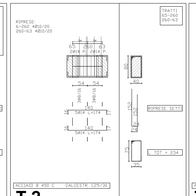
Collaboratori: **Arch. Claudia Giannoni, Arch. Michele Argiolas, Arch. Gianluca Chiostri**

- VERIFICARE LE QUOTE E LE MISURE IN CANTIERE.
- VERIFICARE LE QUOTE CON ELABORATI COSTRUTTIVI, STRUTTURALI E IMPIANTISTICI.

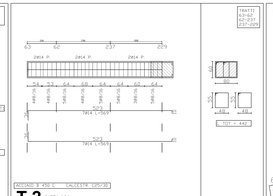
N.B.: L'Impresa è tenuta al controllo di dimensioni, misure, allineamenti, quote, sezioni e, in genere, di ogni elemento che concorre alla costruzione del manufatto, essendo l'unico responsabile della corretta esecuzione dei lavori.
Qualora l'impresa rilevi nei grafici discordanze o errori, è tenuta ad avvisare immediatamente il progettista ed il direttore dei lavori prima dell'esecuzione delle opere.



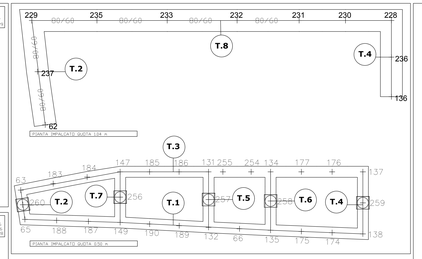
T.1

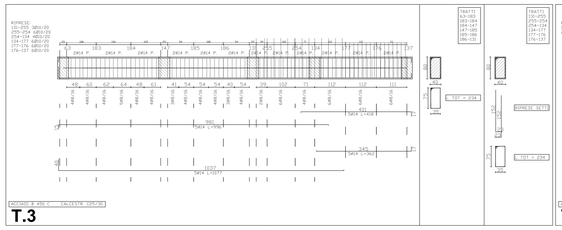


T.2

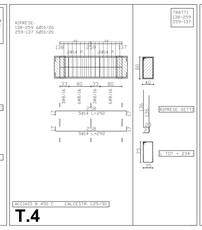


T.2 QUOTA 104 m.

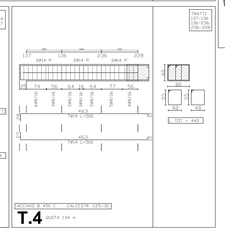




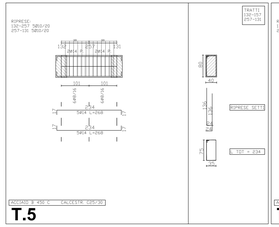
T.3



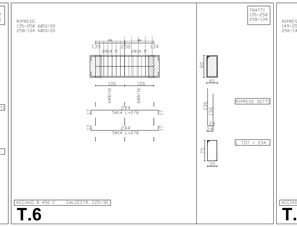
T.4



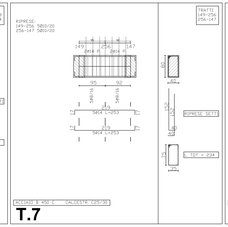
T.4 QUOTA 104 m.



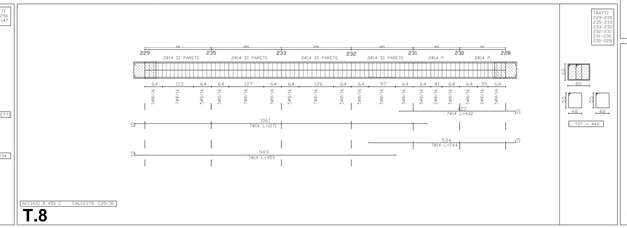
T.5



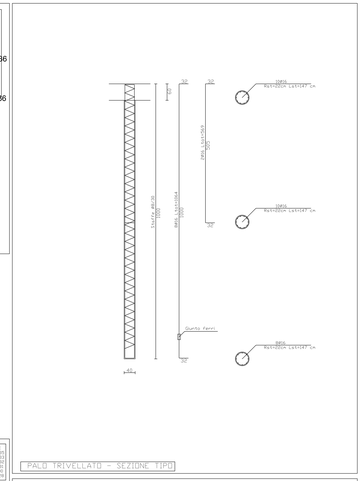
T.6

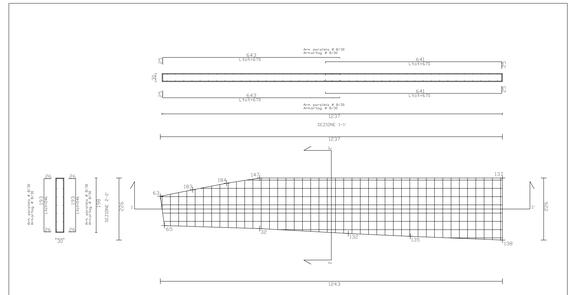


T.7



T.8





-ACCIAIO PER ARMATURE C.A.

Barre in acciaio tipo B 450 C (6mm ≤Ø ≤ 50 mm)
Rete e tralicci elettrosaldati in acciaio tipo B 450 C (6mm <Ø<16mm)
Le reti elettrosaldate degli impalcati di piano devono essere collegate mediante saldatura alle strutture verticali portanti della pensilina

-*ACCIAIO CARPENTERIA* per profili e piastre secondo EN 10025 Classe S275

-COLLEGAMENTI SALDATI secondo UNI 10011 e specifiche I.I.S.
A cordone d'angolo
(spessore gola = 0.7 cm spessore minimo)

-COLLEGAMENTI BULLONATI secondo UNI 3749 – EN 20898
Viti classe 8.8
Taglio $\tau_{amm} = 264$ N/mm²
Trazione $\sigma_{amm} = 373$ N/ mm²
Dadi classe 6 G
Rosette acciaio C50 (UNI 7845 – EN 10083)
Piastrine in acciaio C50 (UNI 7845 – EN 10083)

- *CALCESTRUZZO*
Classe di esposizione XC2
Classe di resistenza C25/30
Rapporto acqua/cemento max. 0,60
Contenuto cemento min 280 kg/mc
Diametro inerte max. 20 mm
Classe di consistenza S4/S5

Tutti i materiali e i prodotti per uso strutturale devono essere qualificati dal produttore secondo le modalità indicate nel capitolo 11 delle "Norme Tecniche per le Costruzioni" approvate con D.M. 14 gennaio 2008. E' onere del Direttore dei Lavori, in fase di accettazione, acquisire e verificare la documentazione di qualificazione.