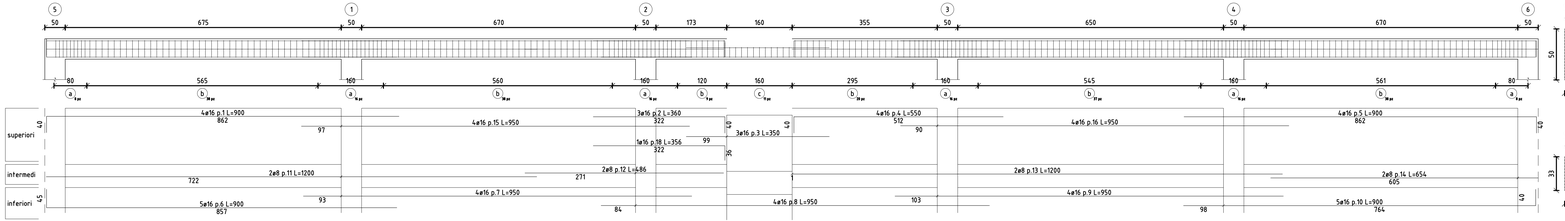
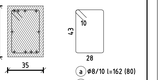
T201

scala 1/50



Sezione Tipo
scala 1/20



a ø8/10 l=162 (80)
b ø8/15 l=162 (180)

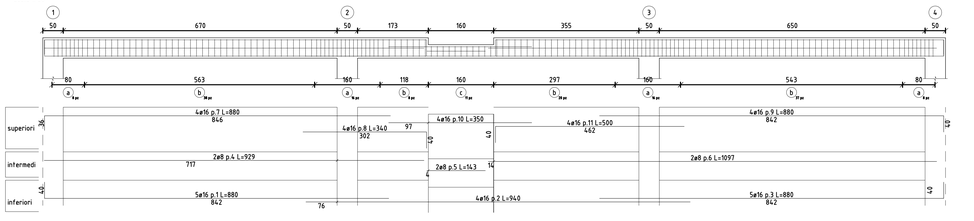
Sezione Tipo
scala 1/20



c ø8/15 l=128 (11)

T101 / T301

scala 1/50



Sezione Tipo
scala 1/20



a ø8/10 l=162 (48)
b ø8/15 l=162 (103)

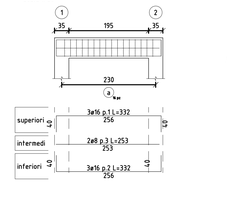
Sezione Tipo
scala 1/20



c ø8/15 l=128 (11)

T102 / T202 / T302

scala 1/50



Sezione Tipo
scala 1/20



a ø8/15 l=162 (16)

PRESCRIZIONI SUI MATERIALI - CLS

CALCESTRUZZO MAGRO di sottostruttura

- CLASSE DI RESISTENZA C 12/15 (Rck 15 mpA)
- DIAMETRO MASSIMO DELL'INERTE 31,5 mm

CALCESTRUZZO per FONDAZIONI (platee e fondazioni in genere)

- CLASSE DI RESISTENZA C30/37 (Rck 37 MPa)
- CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI-EN 206-1 / UNI 11104)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3 (UNI-EN 206-1 / UNI 11104)
- DIAMETRO MASSIMO DELL'INERTE 25 mm

CALCESTRUZZO per MURI, PILASTRI, TRAVI e SOLETTE

- CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (Rck 30 MPa)
- CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI-EN 206-1 / UNI 11104)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 (UNI-EN 206-1 / UNI 11104)
- DIAMETRO MASSIMO DELL'INERTE 20mm

ACCIAIO per BARRE ad ADERENZA MIGLIORATA

- TIPO B450C

ACCIAIO per RETI e TRALICCI ELETTROSALDATI

- TIPO (per diametri 6 ≤ Ø ≤ 16) B450C
- TIPO (per diametri 5 ≤ Ø ≤ 10) B450A

PRESCRIZIONI GENERALI

salvo diversa indicazione

- N.B. LE STAFFE E I GANCI DEVONO ESSERE CHIUSI A 135°

- COPRIFERRO NETTO c=40 mm per platee e fondazioni a contatto col terreno
  c=35 mm per classi di esposizione XC2 - XC3
  c=25 mm per classi di esposizione XC1



- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA FERRI D'ARMATURA 50 diametri
- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA RETI E.S. 2 maglie

- Sarà cura della D.L. stabilire le modalità dei getti
- L'impresa deve avvisare la D.L. almeno 2 gg. prima dell'inizio di ogni getto

- Ogni fornitura di calcestruzzo dovrà essere accompagnata da una "bolletta" su cui sarà indicata la composizione esatta della miscela ed il quantitativo trasportato, comprensivo del peso

- Tutte le forniture di acciaio devono essere accompagnate dall'attestato di qualificazione

- La realizzazione delle tramezzature dovrà avvenire partendo dal piano più alto

TUTTE LE MISURE DEL PRESENTE ELABORATO DEVONO ESSERE PREVENTIVAMENTE VERIFICATE IN SITO DALL'IMPRESA

OGNI DIFFORMITA' RISCONTRATA DEVE ESSERE TEMPESTIVAMENTE COMUNICATA ALLA DIREZIONE LAVORI

ACCIAIO per BARRE ad ADERENZA MIGLIORATA

- TIPO B450C

limite di snervamento:	fy	≥	450 MPa
limite di rottura:	ft	≥	540 MPa

LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE DEI FERRI

Ø 8.....40 cm
Ø 10.....50 cm
Ø 12.....60 cm
Ø 16.....80 cm
Ø 20.....100 cm
Ø 26.....130 cm
Ø 30.....150 cm

La distanza tra i ferri che si sovrappongono deve rispettare:



DIAMETRI MINIMI DEI MANDRINI*

	dm (mm)	dm2 (mm)
Ø 8	40	100
Ø 10	40	120
Ø 12	50	140
Ø 16	80	190
Ø 20	160	240
Ø 26	260	-
Ø 30	300	-

* PIEGAMENTO A 90° E SUCCESSIVO RADDRIZZAMENTO SENZA CRICCHE



Commitente:

Ospedale di Desio — Sistema Socio Sanitario — Regione Lombardia — ASST Monza

via Pergolesi ,33
20900 Monza (MB)

Oggetto:

AMPLIAMENTO DEL PRONTO SOCCORSO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI DESIO
Via Mazzini, 20832 Desio (MB)



Direttore generale	Direttore sanitario	RUP- S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale	Direttore generale dei lavori	Imprese aggiudicatarie
Dr. Mario Nicola Francesco Alparone	Dott.ssa Laura Radice	Dott. Ing. Sabrina Piatti		

Progetto Architettonico	Progetto Strutturale	Progetto Impiantistico	Coor. Sic. in fase di Progettazione
Keller Associati S.r.l. Arch. Sergio Carangelo	Keller Associati S.r.l. Ing. Alberto Farioli	Corbellini S.r.l. Ing. Umberto Corbellini	Corbellini S.r.l. Ing. Umberto Corbellini

R.T.P.:

KELLER ASSOCIATI S.r.l.
Via Ingamo, n°54 – 20147 - Milano - Tel./fax 0241511049
e_mail: milano@kellerassociati.it

Corbellini srl
Strada S.s. 9 - fr. C- Milano, San Felice Tel. 027533344 - fax 027532006
e_mail: info@corbellini.com

Rev.	Data	Emesso	Redatto	Controllato	Approvato
0	25.11.19	Emesso per consegna progetto esecutivo	Fenu	Farioli	Farioli
1	27.11.19	Emesso a seguito di verbale di validazione del 26.11.2019	Fenu	Farioli	Farioli
2	23.12.19	Emesso a seguito di verbale di validazione del 10.12.2019	Fenu	Farioli	Farioli

Progetto esecutivo — **Strutture**

Corpo E - Nuovo vano montalettighe e passerelle - Carpenteria travi di elevazione

Commessa	Fase / Serie / n° elaborato	Revisione
281	4.3.06	2

Scala: 1:20-1:50 — Data: 23.12.19

File: 281_ 4.3.06 rev 2 _23.12.19 — Copia di Nuovo vano montalettighe e passerelle - Carpenteria travi di elevazione

A NORMA DI LEGGE IL PRESENTE ELABORATO NON PUO' ESSERE IMPRONTATO O COMUNICATO A TERZI SENZA ESPRESSA E PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE DEL TITOLARE