

# ALLEGATO "A"

**Comune di TORINO**

Provincia di TO

## DIAGRAMMA DI GANTT

### Cronoprogramma dei lavori

(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 100 e Allegato XV)

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDIFICI SCOLASTICI CIRCOSCRIZIONE 3, 4 E  
1 CENTRO - AREA OVEST

**COMMITTENTE:** CITTA' DI TORINO

**CANTIERE:** VIA MARSIGLI 25, TORINO (TO)

TORINO, lì 28/10/2010

#### IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

(Responsabile Tecnico Rocci Geom. Franco)

---

#### IL RESPONSABILE DEI LAVORI

DIRIGENTE SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA

Arch. Isabella Quinto

---

Responsabile Tecnico Rocci Geom. Franco

Via Bazzi, 4

10152 Torino (To)

0114426125 - 0114426177

franco.rocci@comune.torino.it

# TABELLA ANALITICA GANTT

Tabella Analitica Gantt

| FASI DI LAVORO  | Z | I | gg L | gg C | data Iniziale | data Finale |
|---|---|---|------|------|---------------|-------------|
| <b>Area di cantiere</b>   |   |   |      |      |               |             |
| Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere  | 1 | E | 1    | 1    | 01/09/2011    | 01/09/2011  |
| Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere   | 1 | E | 1    | 1    | 02/09/2011    | 02/09/2011  |
| Realizzazione di impianto di protezione da scariche atmosferiche del cantiere (non previsto per lavorazioni interne all'edificio) | 1 | E | 1    | 1    | 05/09/2011    | 05/09/2011  |
| Realizzazione di impianto elettrico del cantiere  | 1 | E | 1    | 1    | 06/09/2011    | 06/09/2011  |
| Realizzazione di impianto idrico dei servizi igienico-assistenziali e sanitari del cantiere                                       | 1 | E | 1    | 1    | 07/09/2011    | 07/09/2011  |
| Montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso  | 1 | E | 1    | 1    | 08/09/2011    | 08/09/2011  |
| <b>Rifacimento servizi igienici</b>   |   |   |      |      |               |             |
| Realizzazione confinamenti interni  | 1 | E | 1    | 1    | 09/09/2011    | 09/09/2011  |
| Rimozione apparecchiature igieniche   | 1 | E | 1    | 1    | 12/09/2011    | 12/09/2011  |
| Rimozione di infissi  | 1 | E | 2    | 2    | 13/09/2011    | 14/09/2011  |
| Demolizione di tramezzi   | 1 | E | 4    | 6    | 15/09/2011    | 20/09/2011  |
| Rimozione di rivestimenti interni   | 1 | E | 4    | 6    | 21/09/2011    | 26/09/2011  |
| Rimozione di intonaci interni   | 1 | E | 4    | 4    | 27/09/2011    | 30/09/2011  |
| Rimozione di pavimenti interni  | 1 | E | 4    | 4    | 03/10/2011    | 06/10/2011  |
| Rimozione di massetto   | 1 | E | 3    | 5    | 07/10/2011    | 11/10/2011  |
| Rimozione di impianti   | 1 | E | 3    | 3    | 12/10/2011    | 14/10/2011  |
| Realizzazione di divisorii interni  | 1 | E | 5    | 5    | 17/10/2011    | 21/10/2011  |
| Realizzazione di impianto idrico-sanitario  | 1 | E | 6    | 8    | 24/10/2011    | 31/10/2011  |
| Esecuzione di intonaci  | 1 | E | 8    | 10   | 02/11/2011    | 11/11/2011  |
| Formazione di massetto per pavimenti interni  | 1 | E | 5    | 5    | 14/11/2011    | 18/11/2011  |
| Posa di pavimenti per interni   | 1 | E | 5    | 5    | 21/11/2011    | 25/11/2011  |
| Posa di rivestimenti interni  | 1 | E | 11   | 16   | 28/11/2011    | 13/12/2011  |
| Tinteggiatura di superfici interne  | 1 | E | 8    | 10   | 14/12/2011    | 23/12/2011  |
| Posa di serramenti interni  | 1 | E | 3    | 3    | 27/12/2011    | 29/12/2011  |
| <b>Fine cantiere</b>  |   |   |      |      |               |             |
| Smobilizzo del cantiere   | 1 | E | 1    | 1    | 30/12/2011    | 30/12/2011  |

**LEGENDA:**

Z = ZONA

*Elenco delle Zone attribuite alle Fasi del Programma Lavori:*

1) = ZONA UNICA

I = IMPRESA

*Elenco delle Imprese presenti nel Programma Lavori:*

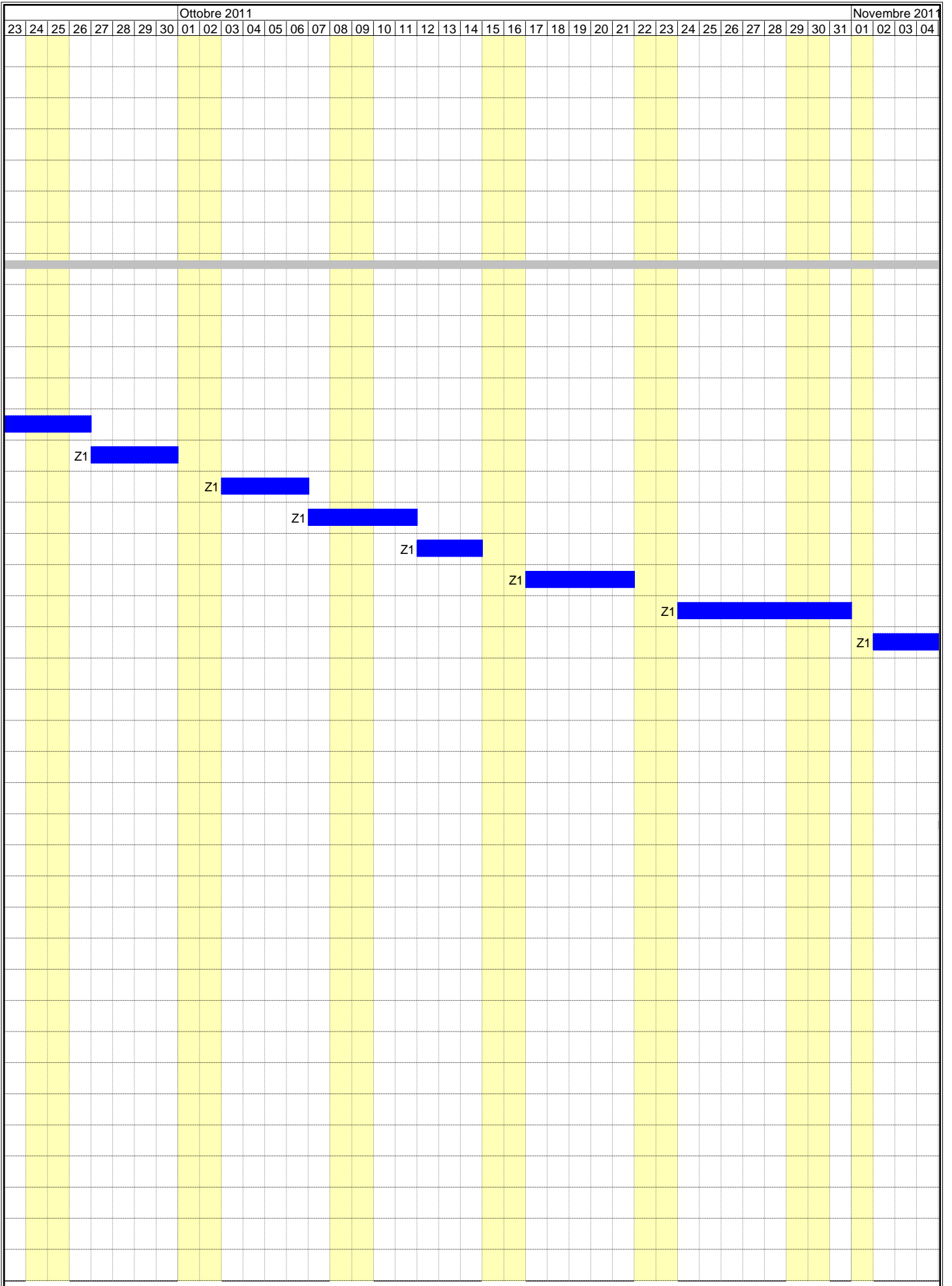
E <Nessuna impresa definita>

gg C = DURATA, espressa in giorni naturali e consecutivi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro

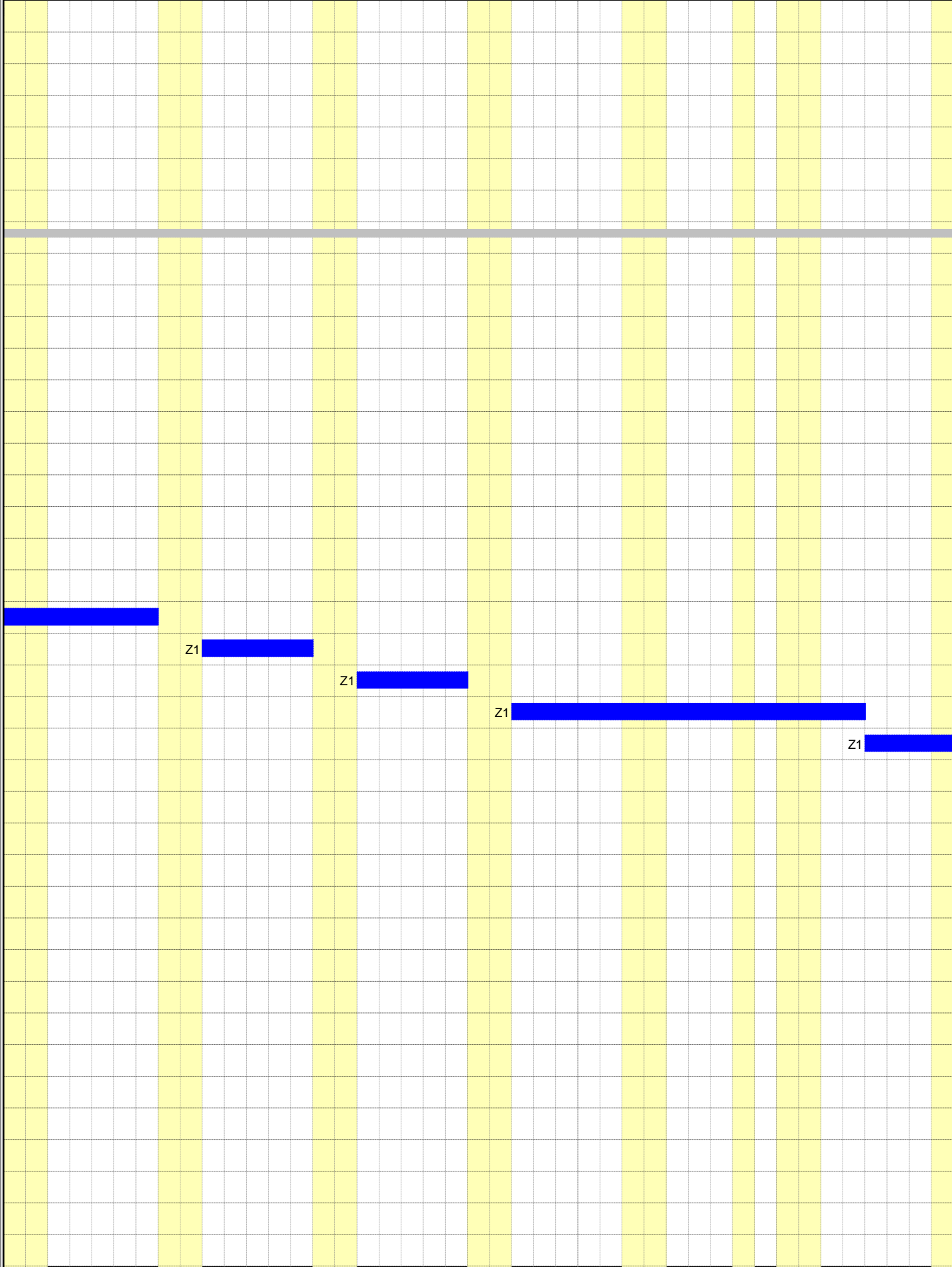
gg L = DURATA, espressa in giorni lavorativi, per lo svolgimento della Fase di Lavoro



| Nome attività  | Durata | to 2011 Settembre 2011 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|--------|------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|  |        | 30                     | 31 | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| <b>Area di cantiere</b>  | 6 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione della recinzione e degli accessi al cantiere       | 1 g    | Z1                     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere          | 1 g    |                        | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di impianto di protezione da scariche atmosferiche | 1 g    |                        |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di impianto elettrico del cantiere                 | 1 g    |                        |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di impianto idrico dei servizi igienico-assistenti | 1 g    |                        |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso             | 1 g    |                        |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Rifacimento servizi igienici</b>                              | 77 g   |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione confinamenti interni                               | 1 g    |                        |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione apparecchiature igieniche                              | 1 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione di infissi   | 2 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Demolizione di tramezzi  | 4 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione di rivestimenti interni                                | 4 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | Z1 |    |    |    |
| Rimozione di intonaci interni                                    | 4 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione di pavimenti interni                                   | 4 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione di massetto  | 3 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Rimozione di impianti  | 3 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di divisori interni                                | 5 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Realizzazione di impianto idrico-sanitario                       | 6 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Esecuzione di intonaci   | 8 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Formazione di massetto per pavimenti interni                     | 5 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Posa di pavimenti per interni                                    | 5 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Posa di rivestimenti interni                                     | 11 g   |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Tinteggiatura di superfici interne                               | 8 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Posa di serramenti interni                                       | 3 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>Fine cantiere</b>   | 1 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Smobilizzo del cantiere  | 1 g    |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>LEGENDA Zona:</b>   |        |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Z1 = ZONA UNICA  |        |                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

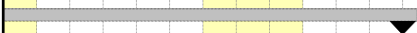


05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17



Gennaio 2012

18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29



Z1



Z1

