

# ALLEGATO "B"

**Comune di Ramacca**  
Provincia di CT

## ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.)  
(D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

**OGGETTO:** Nuovo impianto elettrico della centrale di sollevamento a servizio della rete irrigua Gerbini III ubicata in c.da S. Antonio di Ramacca (CT)  
**COMMITTENTE:** Consorzio di Bonifica 9  
**CANTIERE:** C.da S. Antonio , Ramacca (CT)

Ramacca, 21/02/2012

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA**

*per presa visione*

**IL COMMITTENTE**

CerTus by Guido Cianciulli - Copyright ACCA software S.p.A.

# ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI

La valutazione dei rischi è stata effettuata ai sensi della normativa italiana vigente:

- **D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81**, "Attuazione dell'art. 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro".

Testo coordinato con:

- **D.L. 3 giugno 2008, n. 97**, convertito, con modificazioni, dalla **L. 2 agosto 2008, n. 129**;
- **D.L. 25 giugno 2008, n. 112**, convertito, con modificazioni, dalla **L. 6 agosto 2008, n. 133**;
- **D.L. 30 dicembre 2008, n. 207**, convertito, con modificazioni, dalla **L. 27 febbraio 2009, n. 14**;
- **L. 18 giugno 2009, n. 69**;
- **L. 7 luglio 2009, n. 88**;
- **D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106**;
- **D.L. 30 dicembre 2009, n. 194**, convertito, con modificazioni, dalla **L. 26 febbraio 2010, n. 25**;
- **D.L. 31 maggio 2010, n. 78**, convertito, con modificazioni, dalla **L. 30 luglio 2010, n. 122**;
- **L. 4 giugno 2010, n. 96**;
- **L. 13 agosto 2010, n. 136**;
- **D.L. 29 dicembre 2010, n. 225**, convertito, con modificazioni dalla **L. 26 febbraio 2011, n. 10**.

## Individuazione del criterio generale seguito per la valutazione dei rischi

La valutazione del rischio [R], necessaria per definire le priorità degli interventi di miglioramento della sicurezza aziendale, è stata effettuata tenendo conto dell'entità del danno [E] (funzione delle conseguenze sulle persone in base ad eventuali conoscenze statistiche o in base al registro degli infortuni o a previsioni ipotizzabili) e della probabilità di accadimento dello stesso [P] (funzione di valutazioni di carattere tecnico e organizzativo, quali le misure di prevenzione e protezione adottate -collettive e individuali-, e funzione dell'esperienza lavorativa degli addetti e del grado di formazione, informazione e addestramento ricevuto).

La metodologia per la valutazione "semi-quantitativa" dei rischi occupazionali generalmente utilizzata è basata sul metodo "a matrice" di seguito esposto.

La **Probabilità di accadimento [P]** è la quantificazione (stima) della probabilità che il danno, derivante da un fattore di rischio dato, effettivamente si verifichi. Essa può assumere un valore sintetico tra 1 e 4, secondo la seguente gamma di soglie di probabilità di accadimento:

Soglia	Descrizione della probabilità di accadimento	Valore
Molto probabile	1) Sono noti episodi in cui il pericolo ha causato danno, 2) Il pericolo può trasformarsi in danno con una correlazione, 3) Il verificarsi del danno non susciterebbe sorpresa.	[P4]
Probabile	1) E' noto qualche episodio in cui il pericolo ha causato danno, 2) Il pericolo può trasformarsi in danno anche se non in modo automatico, 3) Il verificarsi del danno susciterebbe scarsa sorpresa.	[P3]
Poco probabile	1) Sono noti rari episodi già verificati, 2) Il danno può verificarsi solo in circostanze particolari, 3) Il verificarsi del danno susciterebbe sorpresa.	[P2]
Improbabile	1) Non sono noti episodi già verificati, 2) Il danno si può verificare solo per una concatenazione di eventi improbabili e tra loro indipendenti, 3) Il verificarsi del danno susciterebbe incredulità.	[P1]

L'**Entità del danno [E]** è la quantificazione (stima) del potenziale danno derivante da un fattore di rischio dato. Essa può assumere un valore sintetico tra 1 e 4, secondo la seguente gamma di soglie di danno:

Soglia	Descrizione dell'entità del danno	Valore
Gravissimo	1) Infortunio con lesioni molto gravi irreversibili e invalidità totale o conseguenze letali, 2) Esposizione cronica con effetti letali o totalmente invalidanti.	[E4]
Grave	1) Infortunio o inabilità temporanea con lesioni significative irreversibili o invalidità parziale. 2) Esposizione cronica con effetti irreversibili o parzialmente invalidanti.	[E3]
Significativo	1) Infortunio o inabilità temporanea con disturbi o lesioni significative reversibili a medio termine. 2) Esposizione cronica con effetti reversibili.	[E2]
Lieve	1) Infortunio o inabilità temporanea con effetti rapidamente reversibili. 2) Esposizione cronica con effetti rapidamente reversibili.	[E1]

Individuato uno specifico pericolo o fattore di rischio, il valore numerico del rischio [R] è stimato quale prodotto dell'Entità del danno [E] per la Probabilità di accadimento [P] dello stesso.

$$[R] = [P] \times [E]$$

Il **Rischio [R]**, quindi, è la quantificazione (stima) del rischio. Esso può assumere un valore sintetico compreso tra 1 e 16, come si può evincere dalla matrice del rischio di seguito riportata.

Rischio [R]	Improbabile [P1]	Poco probabile [P2]	Probabile [P3]	Molto probabile [P4]
Danno lieve [E1]	Rischio basso [P1]X[E1]=1	Rischio basso [P2]X[E1]=2	Rischio moderato [P3]X[E1]=3	Rischio moderato [P4]X[E1]=4
Danno significativo [E2]	Rischio basso [P1]X[E2]=2	Rischio moderato [P2]X[E2]=4	Rischio medio [P3]X[E2]=6	Rischio rilevante [P4]X[E2]=8
Danno grave [E3]	Rischio moderato [P1]X[E3]=3	Rischio medio [P2]X[E3]=6	Rischio rilevante [P3]X[E3]=9	Rischio alto [P4]X[E3]=12
Danno gravissimo [E4]	Rischio moderato [P1]X[E4]=4	Rischio rilevante [P2]X[E4]=8	Rischio alto [P3]X[E4]=12	Rischio alto [P4]X[E4]=16

## ESITO DELLA VALUTAZIONE DEI RISCHI

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
	<b>- LAVORAZIONI E FASI -</b>	
	<b>Installazione e smontaggio ponteggio metallico fisso</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 3.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 24.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [40.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [24.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [8.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [40.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [32.00 ore]	
LF		
LV	Addetto al montaggio e smontaggio del ponteggio metallico fisso (Max. ore 24.00)	
RS	Elettrocuzione	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Argano a bandiera	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Avvitatore elettrico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E1 * P2 = 2
RS	Elettrocuzione	E2 * P1 = 2
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
LV	Addetto all'imbracatura [Apparecchi di sollevamento] (Max. ore 24.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P3 = 12
RS	Elettrocuzione	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
MA	Autogrù (Max. ore 24.00)	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P2 = 8
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Getti o schizzi	E3 * P1 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Installazione nel cantiere di presidi igienico-sanitari</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 3.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 24.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [28.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [84.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [24.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [36.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [4.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [64.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [20.00 ore]	
LV	Addetto all'imbracatura [Apparecchi di sollevamento] (Max. ore 24.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P3 = 12
RS	Elettrocuzione	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
LV	Addetto all'installazione di box prefabbricati (Max. ore 24.00)	
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Avvitatore elettrico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E1 * P2 = 2
RS	Elettrocuzione	E2 * P1 = 2
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Saldatrice elettrica	
RS	Disturbi alla vista	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Ustioni	E2 * P3 = 6
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Trapano elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
MA	Autocarro (Max. ore 24.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
MA	Autogrù (Max. ore 24.00)	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P2 = 8
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Getti o schizzi	E3 * P1 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Realizzazione della recinzione e degli accessi del cantiere</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [80.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [80.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [32.00 ore]
LV	Addetto alla recinzione del cantiere (Max. ore 16.00)	
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Compressore con motore endotermico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Decespugliatore a motore	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E2 * P2 = 4
AT	Martello demolitore pneumatico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E3 * P1 = 3
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
LF	<b>Realizzazione dell'impianto di messa a terra del cantiere</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media	= [16.00 ore]
LV	Elettricista: esecuzione impianto di messa a terra del cantiere (Max. ore 16.00)	
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala doppia	

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
LF	<b>Realizzazione dell'impianto elettrico del cantiere</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 1.38 uomini al giorno, per max. ore complessive 11.08)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [22.15 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [22.15 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [44.31 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [66.46 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [22.15 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [22.15 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [22.15 ore]	
LV	Elettricista: esecuzione dell'impianto elettrico del cantiere (Max. ore 11.08)	
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
LF	<b>Demolizione di solaio in c.a.</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 3.25 uomini al giorno, per max. ore complessive 26.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [48.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [128.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [50.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [144.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [122.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [24.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [220.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [96.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [28.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [24.00 ore]	
LV	Addetto alla demolizione di solaio in c.a. (Max. ore 26.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Cannello per saldatura ossiacetilenica	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E4 * P2 = 8
RS	Ustioni	E3 * P3 = 9
AT	Centralina idraulica a motore	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P1 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E3 * P2 = 6
AT	Cesoie elettriche	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Compressore con motore endotermico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Martello demolitore pneumatico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E3 * P1 = 3
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Ponteggio metallico fisso	

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Tagliagiunti idraulico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
RS	Vibrazioni	E1 * P2 = 2
MA	Autocarro (Max. ore 26.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Rimozione del massetto</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.25 uomini al giorno, per max. ore complessive 18.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [56.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [2.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [34.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [36.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [4.00 ore]
LV	Addetto alla rimozione del massetto (Max. ore 18.00)	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P1 = 1
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Martello demolitore elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P1 = 3
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
MA	Autocarro (Max. ore 18.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Rimozione di impianti</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 1.25 uomini al giorno, per max. ore complessive 10.00)	

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media = [8.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [2.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [34.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [8.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [28.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [24.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [12.00 ore]	
LF		
LV	Addetto alla rimozione degli impianti (Max. ore 10.00)	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Cannello per saldatura ossiacetilenica	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E4 * P2 = 8
RS	Ustioni	E3 * P3 = 9
AT	Martello demolitore elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P1 = 3
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Ponte su cavalletti	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
MA	Autocarro (Max. ore 10.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
	<b>Rimozione di infissi</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.25 uomini al giorno, per max. ore complessive 18.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [88.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [2.00 ore]	
LF	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [18.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [68.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [64.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [52.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [32.00 ore]	
LV	Addetto alla rimozione di infissi (Max. ore 18.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Argano a cavalletto	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Cesoie elettriche	



Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Troncatrice	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E2 * P2 = 4
MA	Autocarro (Max. ore 18.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Scavi eseguiti a mano</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [96.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media	= [16.00 ore]
LV	Addetto allo scavo (Max. ore 16.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E3 * P3 = 9
RS	Incendi o esplosioni	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA > 90	E2 * P3 = 6
RS	Seppellimenti e sprofondamenti	E4 * P3 = 12
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Compressore con motore endotermico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Martello demolitore pneumatico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E3 * P1 = 3
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
LF	<b>Scavi a sezione ristretta</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.50 uomini al giorno, per max. ore complessive 20.00)	

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [72.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [56.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [100.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [56.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [72.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [36.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [20.00 ore]	
LF		
LV	Addetto allo scavo (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E3 * P3 = 9
RS	Incendi o esplosioni	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA > 90	E2 * P3 = 6
RS	Seppellimenti e sprofondamenti	E4 * P3 = 12
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Compressore con motore endotermico	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Martello demolitore pneumatico	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P3 = 6
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E3 * P1 = 3
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
MA	Escavatore (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E3 * P3 = 9
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P2 = 4
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P3 = 6
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E3 * P2 = 6
	<b>Rinterro di scavo a sezione obbligata</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.50 uomini al giorno, per max. ore complessive 20.00)	
LF	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [56.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [40.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [68.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [24.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [56.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [20.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [4.00 ore]	
LV	Addetto al rinterro di scavo a sezione obbligata (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
RS	Seppellimenti e sprofondamenti	E3 * P3 = 9
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Compattatore a piatto vibrante	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Movimentazione manuale dei carichi	E2 * P3 = 6
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
MA	Escavatore (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E3 * P3 = 9
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P2 = 4
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P3 = 6
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E3 * P2 = 6
LF	<b>Montaggio elementi prefabbricati</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.75 uomini al giorno, per max. ore complessive 22.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [26.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [118.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [34.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [52.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [2.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [116.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [32.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [4.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [42.00 ore]	
LV	Addetto all'imbracatura [Apparecchi di sollevamento] (Max. ore 22.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P3 = 12
RS	Elettrocuzione	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
LV	Addetto al montaggio di prefabbricati (Max. ore 22.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Avvitatore elettrico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E1 * P2 = 2
RS	Elettrocuzione	E2 * P1 = 2
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Saldatrice elettrica	
RS	Disturbi alla vista	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Ustioni	E2 * P3 = 6
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Trapano elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
MA	Autogrù (Max. ore 22.00)	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P2 = 8
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Getti o schizzi	E3 * P1 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Impermeabilizzazione di coperture</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media	= [32.00 ore]
LV	Addetto alla impermeabilizzazione di coperture (Max. ore 16.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Argano a cavalletto	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Cannello a gas	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E3 * P2 = 6
RS	Ustioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
LF	<b>Realizzazione di opere di lattoneria</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [96.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [80.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [64.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media	= [32.00 ore]
LV	Addetto alla realizzazione di opere di lattoneria (Max. ore 16.00)	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Argano a cavalletto	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Avvitatore elettrico	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E1 * P2 = 2
RS	Elettrocuzione	E2 * P1 = 2
AT	Cannello per saldatura ossiacetilenica	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E4 * P2 = 8
RS	Ustioni	E3 * P3 = 9
AT	Cesoie elettriche	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Trapano elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
LF	<b>Preparazione calcestruzzi in cantiere</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 1.13 uomini al giorno, per max. ore complessive 9.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [65.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [13.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [13.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [13.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima	= [13.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [13.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [26.00 ore]
LV	<b>Realizzazione di un pavimento industriale</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.50 uomini al giorno, per max. ore complessive 20.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [106.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [36.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [132.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [72.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [70.00 ore]
RS		
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [24.00 ore]
LV	Addetto alla preparazione del cls in cantiere (Max. ore 9.00)	
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Betoniera a bicchiere	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E2 * P2 = 4
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E2 * P1 = 2
AT	Betoniera ad inversione di marcia	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E3 * P1 = 3
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
LF		
LV	Addetto alla realizzazione di un pavimento industriale (Max. ore 20.00)	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Rumore: dBA 85 / 90	E2 * P2 = 4
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Centralina idraulica a motore	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P1 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Scoppio	E3 * P2 = 6
AT	Compattatore a piatto vibrante	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P3 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Movimentazione manuale dei carichi	E2 * P3 = 6
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E3 * P3 = 9
AT	Levigatrice elettrica	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P2 = 4
RS	Dermatiti, irritazioni cutanee, reazioni allergiche	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Vibrazioni	E2 * P3 = 6
AT	Tagliagiunti idraulico	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Scoppio	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
RS	Vibrazioni	E1 * P2 = 2
AT	Vibratore elettrico per calcestruzzo	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E2 * P2 = 4
MA	Autobetoniera (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E2 * P2 = 4
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
MA	Autopompa per cls (Max. ore 20.00)	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E2 * P3 = 6
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E2 * P3 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
LF	<b>Posa in opera di serramenti</b>	
	<Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa	= [80.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa	= [32.00 ore]
LV	Addetto alla posa in opera di serramenti (Max. ore 16.00)	
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Argano a bandiera	

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Pistola sparachiodi	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P1 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Vibrazioni	E1 * P1 = 1
AT	Ponte su cavalletti	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Trapano elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
LF	<b>Posa in opera dell'impianto elettrico industriale</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità à Bassissima	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità à Bassa	= [80.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità à Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità à Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità à Media	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità à Bassa	= [96.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità à Media	= [32.00 ore]
LV	Addetto alla posa in opera dell'impianto elettrico industriale (Max. ore 16.00)	
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponte su cavalletti	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Saldatrice elettrica	
RS	Disturbi alla vista	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Ustioni	E2 * P3 = 6
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Trapano elettrico	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E1 * P2 = 2
RS	Ustioni	E1 * P1 = 1
LF	<b>Realizzazione dell'impianto di equipotenzialità cabina elettrica</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità à Bassissima	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Lieve/Probabilità à Bassa	= [16.00 ore]
	Entità del Danno Serio/Probabilità à Media	= [32.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità à Bassa	= [48.00 ore]
	Entità del Danno Grave/Probabilità à Media	= [16.00 ore]



Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità a Bassa = [16.00 ore] Entità del Danno Gravissimo/Probabilità a Media = [16.00 ore]	
LF		
LV	Elettricista: esecuzione impianti contro le scariche atmosferiche (Max. ore 16.00)	
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
	<b>Vericiatura di opere in ferro</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 1.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 8.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità a Bassissima = [8.00 ore] Entità del Danno Lieve/Probabilità a Bassa = [16.00 ore] Entità del Danno Lieve/Probabilità a Media = [8.00 ore] Entità del Danno Serio/Probabilità a Bassa = [8.00 ore] Entità del Danno Serio/Probabilità a Media = [24.00 ore] Entità del Danno Grave/Probabilità a Bassa = [32.00 ore] Entità del Danno Grave/Probabilità a Media = [8.00 ore] Entità del Danno Gravissimo/Probabilità a Media = [8.00 ore]	
LF		
LV	Addetto alla verniciatura di opere in ferro (Max. ore 8.00)	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
AT	Pistola per verniciatura a spruzzo	
RS	Getti o schizzi	E1 * P3 = 3
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
	<b>Tinteggiatura di superfici interne</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità a Bassissima = [16.00 ore] Entità del Danno Lieve/Probabilità a Bassa = [32.00 ore] Entità del Danno Serio/Probabilità a Bassa = [32.00 ore] Entità del Danno Serio/Probabilità a Media = [48.00 ore] Entità del Danno Grave/Probabilità a Bassa = [64.00 ore] Entità del Danno Grave/Probabilità a Media = [16.00 ore]	
LF		
LV	Addetto alla tinteggiatura di superfici interne (Max. ore 16.00)	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Ponte su cavalletti	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P2 = 4
AT	Scala doppia	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
AT	Smerigliatrice angolare (flessibile)	



Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P2 = 4
RS	Ustioni	E1 * P2 = 2
LF	<b>Tinteggiatura di superfici esterne</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 2.00 uomini al giorno, per max. ore complessive 16.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Media = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [48.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [16.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [16.00 ore]	
LV	Addetto alla tinteggiatura di superfici esterne (Max. ore 16.00)	
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Pistola per verniciatura a spruzzo	
RS	Getti o schizzi	E1 * P3 = 3
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
LF	<b>Smobilizzo del cantiere</b> <Nessuna impresa definita> (max. presenti 3.25 uomini al giorno, per max. ore complessive 26.00)	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassissima = [34.00 ore]	
	Entità del Danno Lieve/Probabilità Bassa = [74.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassissima = [10.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Bassa = [4.00 ore]	
	Entità del Danno Serio/Probabilità Media = [36.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassissima = [2.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Bassa = [76.00 ore]	
	Entità del Danno Grave/Probabilità Media = [40.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Bassa = [64.00 ore]	
	Entità del Danno Gravissimo/Probabilità Media = [22.00 ore]	
LV	Addetto allo smobilizzo del cantiere (Max. ore 26.00)	
RS	Elettrocuzione	E1 * P1 = 1
RS	Movimentazione manuale dei carichi	E1 * P1 = 1
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
AT	Andatoie e Passerelle	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
AT	Argano a bandiera	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P2 = 8
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P3 = 9
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
AT	Attrezzi manuali	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E1 * P2 = 2
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E2 * P3 = 6
AT	Carriola	
RS	Colpi, tagli, punture, abrasioni	E1 * P2 = 2
AT	Ponteggio metallico fisso	
RS	Caduta dall'alto	E4 * P3 = 12
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Ponteggio mobile o trabattello	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
AT	Scala semplice	
RS	Caduta dall'alto	E2 * P3 = 6
RS	Elettrocuzione	E3 * P2 = 6
MA	Autocarro (Max. ore 26.00)	
RS	Caduta dall'alto	E1 * P2 = 2
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E3 * P2 = 6
RS	Cesoamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Getti o schizzi	E1 * P2 = 2
RS	Inalazione polveri, fibre, gas, vapori	E2 * P3 = 6
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2

Sigla	Attività	Entità del Danno Probabilità
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
MA	Autogrù (Max. ore 26.00)	
RS	Caduta dall'alto	E3 * P2 = 6
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P2 = 8
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E3 * P2 = 6
RS	Elettrocuzione	E4 * P3 = 12
RS	Getti o schizzi	E3 * P1 = 3
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E4 * P2 = 8
RS	Rumore: dBA < 80	E1 * P1 = 1
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
MA	Carrello elevatore (Max. ore 26.00)	
RS	Caduta di materiale dall'alto o a livello	E4 * P3 = 12
RS	Cesoiamenti, stritolamenti, impatti, lacerazioni	E2 * P2 = 4
RS	Elettrocuzione	E4 * P2 = 8
RS	Incendi o esplosioni	E2 * P1 = 2
RS	Investimento e ribaltamento	E3 * P3 = 9
RS	Rumore: dBA 80 / 85	E1 * P2 = 2
RS	Scivolamenti e cadute	E1 * P2 = 2
RS	Seppellimenti e sprofondamenti	E3 * P3 = 9

**LEGENDA:**

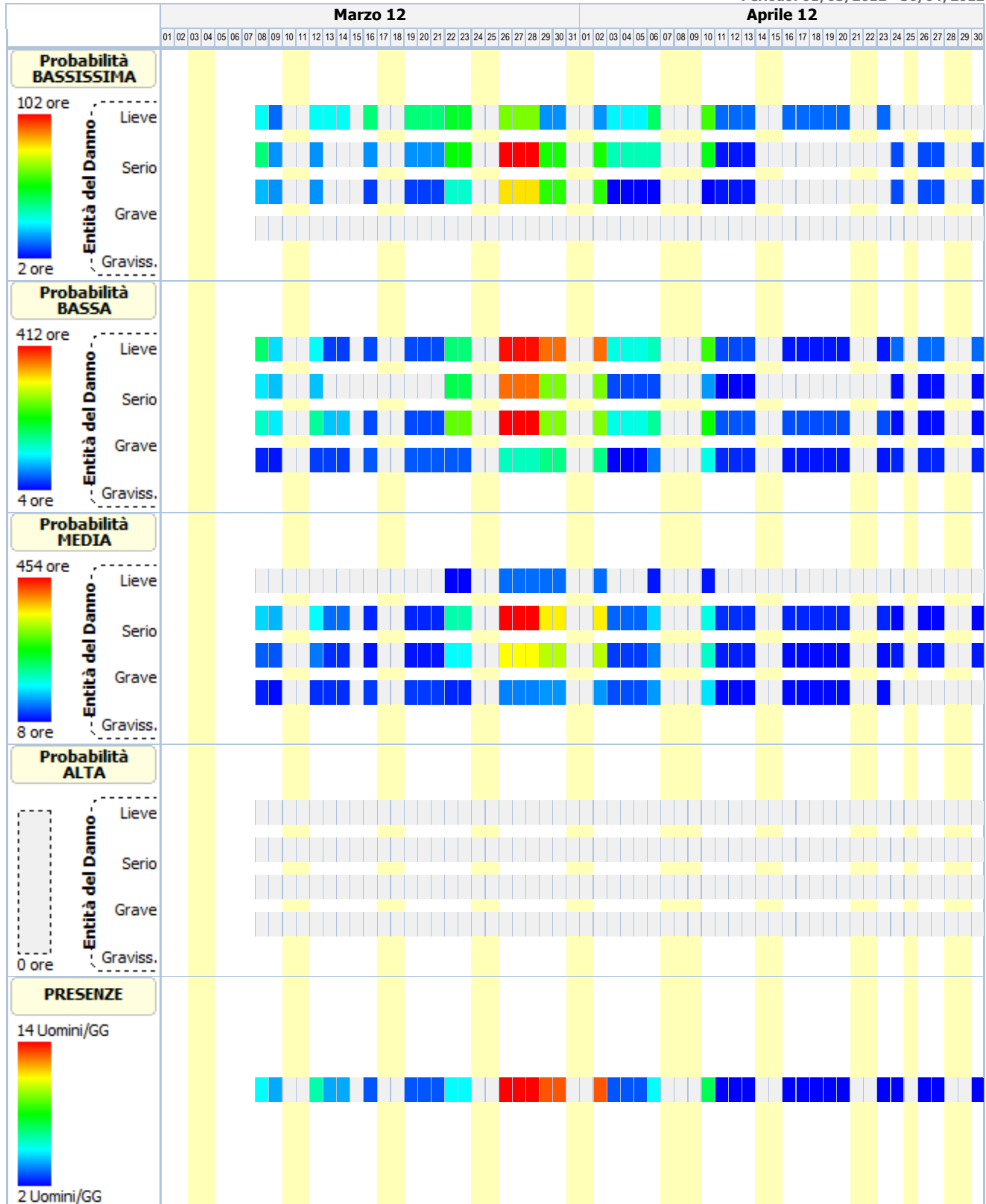
[CA] = Caratteristiche area del Cantiere; [FE] = Fattori esterni che comportano rischi per il Cantiere; [RT] = Rischi che le lavorazioni di cantiere comportano per l'area circostante; [OR] = Organizzazione del Cantiere; [LF] = Lavorazione; [MA] = Macchina; [LV] = Lavoratore; [AT] = Attrezzo; [RS] = Rischio; [RM] = Rischio rumore; [VB] = Rischio vibrazioni; [CH] = Rischio chimico; [MC1] = Rischio M.M.C.(sollevamento e trasporto); [MC2] = Rischio M.M.C.(spinta e traino); [MC3] = Rischio M.M.C.(elevata frequenza); [ROA] = Rischio R.O.A.(operazioni di saldatura); [CM] = Rischio cancerogeno e mutageno; [BIO] = Rischio biologico; [RL] = Rischio R.O.A. (laser); [RNC] = Rischio R.O.A. (non coerenti); [CEM] = Rischio campi elettromagnetici; [AM] = Rischio amianto; [MCS] = Rischio microclima (caldo severo); [MFS] = Rischio microclima (freddo severo); [SA] = Rischio scariche atmosferiche; [IN] = Rischio incendio; [PR] = Prevenzione; [IC] = Coordinamento; [SG] = Segnaletica; [CG] = Coordinamento delle Lavorazioni e Fasi; [UO] = Ulteriori osservazioni;

[E1] = Entità Danno Lieve; [E2] = Entità Danno Serio; [E3] = Entità Danno Grave; [E4] = Entità Danno Gravissimo;

[P1] = Probabilità Bassissima; [P2] = Probabilità Bassa; [P3] = Probabilità Media; [P4] = Probabilità Alta.

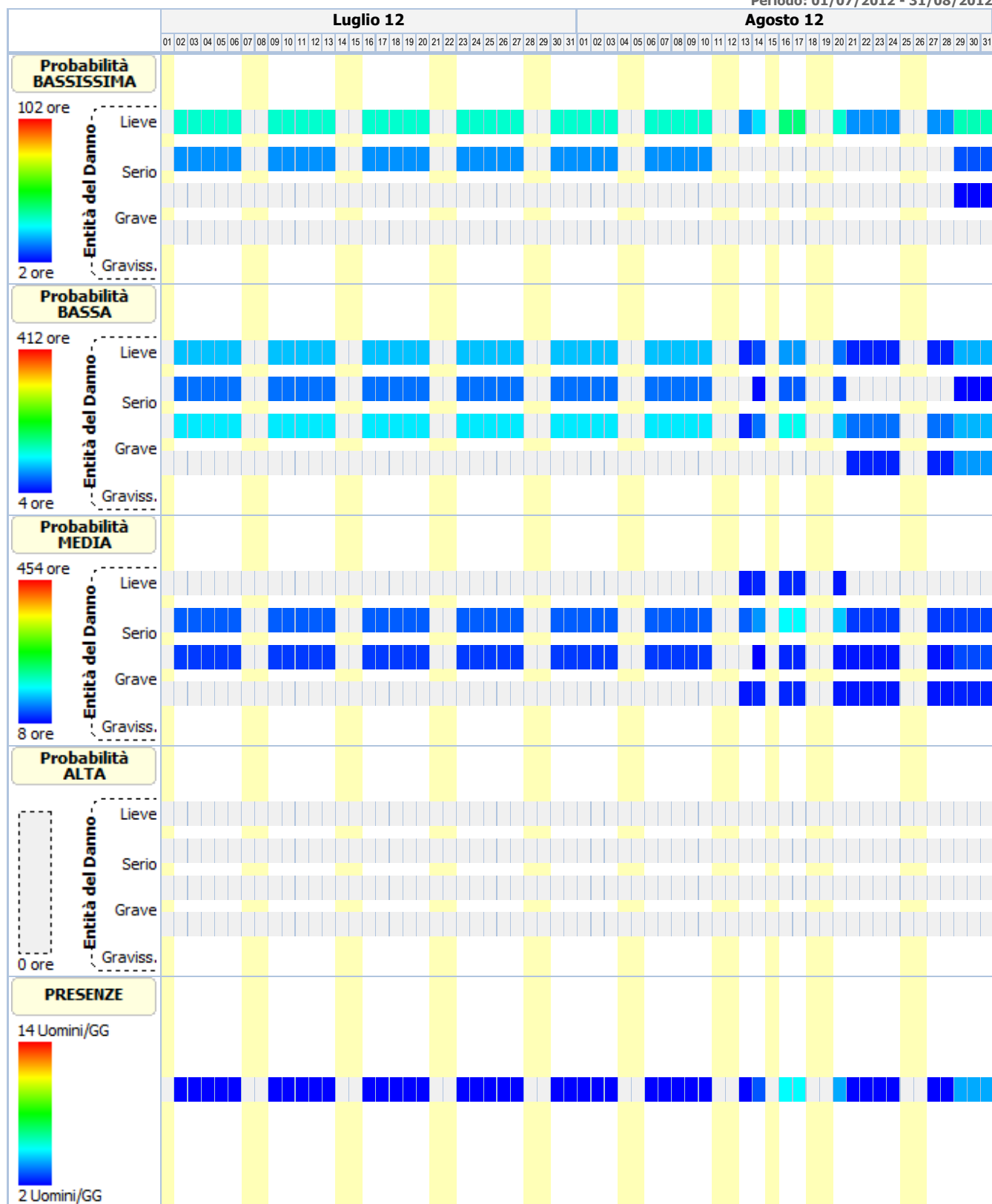
## GRAFICI probabilità/entità del danno

Periodo: 01/03/2012 - 30/04/2012





Periodo: 01/07/2012 - 31/08/2012



Ramacca, 21/02/2012

Firma