



Campagna Europea Eu-Osha 2020-2022

«Focus sui controlli in regime di Pronta  
Disponibilità e nel settore edile»

**Dr. Eduardo Costagliola**

Direttore f.f. U.O.C.Pre.S.A.L. ASP di Palermo

Responsabile U.O.S. Controllo e Vigilanza

Campagna Europea Eu-Osha 2020-2022



«Focus sui controlli in regime di Pronta Disponibilità e nel settore edile»

- Presentazione dell'attività espletata dalla U.O.C.Pre.S.A.L. con particolare riferimento al settore edile.
- Analisi del fenomeno infortunistico locale attraverso lo studio degli eventi che hanno richiesto interventi in Pronta Disponibilità, nell'arco temporale che va dal 01/01/2021 al 25/10/2021.

## FOCUS SUI CONTROLLI IN REGIME DI PRONTA DISPONIBILITA' ED IN EDILIZIA



U.O.C.Pre.S.A.L.  
Direttore f.f. Dr. Eduardo Costagliola

### PERSONALE AL 27/10/2021:

- 6 Dirigenti Medici a tempo indeterminato (4 UU.P.G.)
- 12 Tecnici della Prevenzione UU.P.G.
- 7 amministrativi
- 5 Dirigenti Ingegneri a tempo determinato
- 3 Dirigenti medici a tempo determinato
- 6 TTPALL a tempo determinato

TOTALE PERSONALE DIPENDENTE: **39**



# ATTIVITÀ DI CONTROLLO E VIGILANZA DELL'U.O.C.PRE.S.A.L.



## Attività di monitoraggio cantieri edili

Controllo cantieri edili comunicati  
dall'utenza mediante le notifiche  
preliminari

PERSONALE ASSUNTO A TEMPO  
DETERMINATO con i PP.SS.NN.

3 Dirigenti  
Medici

5 Dirigenti  
Ingegneri

6 TTPALL

PP.SS.NN. 2013-14-15

3 TTPALL  
UU.P.G. di  
supporto

## Attività di controllo e vigilanza istituzionale

Espleta  
mento  
deleghe  
di  
indagini  
dell'A.G.

Esame di esposti  
dell'utenza ed  
effettuazione di  
sopralluoghi  
congiunti con le  
Forze dell'Ordine

PERSONALE ASSUNTO A TEMPO  
INDETERMINATO

4 Dirigenti  
Medici  
UU.P.G.

12 TTPALL UU.P.G.



Attività di Controllo e Vigilanza  
dell'U.O.C.Pre.S.A.L. nel settore edile



Attività di monitoraggio  
cantieri edili

**PROGETTO: «Prevenzione Infortuni e  
Malattie professionali in edilizia e sicurezza  
nei lavori in quota e nelle coperture»  
PP.SS.NN. 2013 – 2014 – 2015:**

**OBBIETTIVO:** controllare nell'anno civile un  
numero di cantieri edili pari al 17% delle  
notifiche preliminari inviate alla  
U.O.C.Pre.S.A.L. nell'anno precedente  
(escluse le integrazioni, modifiche, varianti, ecc.)

D.Lgs. N. 81/08  
Art. 99  
«Notifica Preliminare»



«Il Committente o il Responsabile dei lavori, prima dell'inizio dei lavori, trasmette all'ASP, alla Direzione Provinciale del Lavoro territorialmente competenti ed, in caso di lavori pubblici, al Prefetto, la notifica preliminare nei seguenti casi:

- a) Cantieri in cui è prevista la presenza di più imprese;
- b) Cantieri inizialmente non soggetti all'obbligo di notifica ma che ricadono nella categoria di cui alla lettera a) per effetto di varianti sopravvenute in corso d'opera;
- c) Cantieri in cui opera un'unica impresa la cui entità presunta di lavoro supera i 200 uomini giorno.»

# Notifica Preliminare: contenuti



## **Indirizzo del cantiere**

Generalità del committente

Natura dell'opera (descrizione dei lavori da effettuare)

Generalità del responsabile dei lavori

CSP/CSE

**Data di inizio dei lavori**

**Data presunta di fine lavori**

**N° massimo di lavoratori previsti in cantiere**

N° previsto di imprese e/o lavoratori autonomi sul cantiere

Ditta

Attività della ditta

Sede legale della ditta

Ammontare complessivo presunto dei lavori

.....

# Notifica Preliminare



Monitoraggio  
Cantieri edili

Somministrazione al Committente o, in mancanza, al Responsabile dei lavori, di una **Check List di controllo degli adempimenti in materia di sicurezza sul lavoro e della documentazione di cantiere**

Operazioni effettuate da personale dei PP.SS.NN. (Dirigenti Ingegneri/Dirigenti Medici/TTPALL, supportati da TTPALL U.P.G.)

## Monitoraggio Cantieri Edili



### **Controllo della conformità del ponteggio**

(distanza dalla superficie del prospetto, presenza di tavole fermapiedi, mantovana, regolarità dell'ancoraggio al fabbricato, ecc.)

### **Controllo dell'area di cantiere**

(quadro elettrico, apparecchiature, mezzi di estinzione incendio cartellonistica, recinzione ecc.)

### **Controllo della documentazione di cantiere**

(nomina RSPP, medico competente, RLS, valutazione dei rischi e stesura del DVR, attestati di avvenuta formazione ed informazione dei lavoratori, consegna dei DD.P.I., visite mediche, cartelle sanitarie e di rischio, nomina addetti al Primo Soccorso, alle misure antincendio ed alla evacuazione rapida, ecc.)

## Monitoraggio Cantieri Edili



### **presenza di violazioni costituenti reato:**

(Operazioni in carico ai TTPALL con qualifica di UU.P.G.)



C.N.R.



Prescrizioni



Verifica adempimento prescrizioni



Applicazione D.Lgs.. N. 758/94

# Monitoraggio Cantieri Edili



## **RISULTATI EMERSI DAL MONITORAGGIO dal 01/01/2021 al 25/10/2021**

(monitoraggio concluso con il raggiungimento degli obiettivi)

N° di cantieri edili da controllare e controllati: **142**

Cantieri a norma: **59** pari al **42%**

Cantieri non a norma: **83** pari al **58%**

### **Principali Violazioni riscontrate:**

Carenze nella documentazione di cantiere: **38%**



Mancata formazione ed informazione dei lavoratori: **10%**

Mancata conformità dei ponteggi: **21%**

Mancate nomine degli attori della sicurezza: **2%**

Mancata consegna/utilizzo dei DD.P.I.: **2%**

Carenza/assenza di mezzi di estinzione incendio: **27%**



## Attività di controllo e vigilanza istituzionale



Espletamento deleghe delle Procure di Palermo e Termini Imerese (per infortuni sul lavoro e Malattie Professionali)

Attività di vigilanza di iniziativa (anche in collaborazione con altri Enti)

Applicazione regime sanzionatorio (D.Lgs. N. 758/94)

Servizio di Pronta disponibilità h24 (infortuni gravi e mortali)

Infortuni con prognosi > 30 gg.

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

Procura di Palermo - Procura di Termini Imerese.

**CHIAMATA IN P.D. da parte delle Forze dell'Ordine**

Sede dell'infortunio

Generalità dell'infortunato

Pronto Soccorso in cui l'infortunato è stato trasportato

Recapito telefonico della Forza chiamante

eventuale recapito telefonico della pattuglia in sede

Invio dei Tecnici della Prevenzione UU.P.G. presso la sede dell'infortunio per l'espletamento delle indagini

Scopo delle indagini:

- chiarire la dinamica dell'infortunio
- Accertare la presenza di violazioni/reati che abbiano causato l'evento

**INVIO RELAZIONE AL P.M.**



# Il Servizio di Pronta Disponibilità

Procura di Palermo - Procura di Termini Imerese.



PERSONALE A DISPOSIZIONE

12 TTPALL UU.P.G. per un totale di n. 6  
coppie

ATTIVITA' EFFETTUATA DAL 01/01/2021 AL 25/10/2021

N. 27 INTERVENTI

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

N. 27 INTERVENTI

N. 6 interventi sono stati effettuati per infortuni che hanno causato il decesso del lavoratore

IN N. 1 INTERVENTO IL DECESSO E' AVVENUTO PER CAUSE NATURALI

(Chiamate in P.D. dal 01/01/2021 al 25/10/2021)



7

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

SU 27 CHIAMATE IN P.D., 14 HANNO RIGUARDATO IL SETTORE EDILE

### INF. MORTALI: SETTORI INTERESSATI

INFORTUNI MORTALI

N. 5

Su 14  
infortuni  
in  
EDILIZIA

35,71%

INFORTUNIO MORTALE

N. 1

IMPIANTISTICA

QUASI TUTTI GLI INFORTUNI MORTALI, SU CUI SIAMO INTERVENUTI, NEL PERIODO IN ESAME, SI SONO VERIFICATI NEL SETTORE EDILE

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

N. 27 INTERVENTI



N. DI LAVORATORI COINVOLTI

**34**

Un infortunio ha coinvolto n. 7 lavoratori (ristorazione) tutti irregolari

N. DI LAVORATORI IRREGOLARI

**11**

INFORTUNI AVVENUTI DOPO LA PAUSA PRANZO

**20**

INFORTUNI AVVENUTI PRIMA DELLA PAUSA PRANZO

**7**



# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

### SETTORI INTERESSATI:

EDILIZIA	14
ORTOFRUTTA	1
IMPIANTISTICA	2
RISTORAZIONE	3
ECOLOGIA E AMBIENTE	1

SANITA'	1
METALMECCANICO	2
AGRICOLO	2

**IL 53,84% DEGLI INFORTUNI SU CUI SIAMO INTERVENUTI, NEL PERIODO IN ESAME, SI SONO VERIFICATI NEL SETTORE EDILE**

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI



### EDILIZIA

INTERVENTI IN P.D. EFFETTUATI	<b>N. 14</b>	Su 27	51,85%
-------------------------------	--------------	-------	--------

LAVORATORI INFORTUNATI	<b>N. 16</b>	Su un totale di 34 lavoratori coinvolti in tutti gli infortuni esaminati
In due infortuni sono stati coinvolti 2 lavoratori		

**47,05%**

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

**EDILIZIA**



ETA' MEDIA DEI LAVORATORI  
INFORTUNATI

ANNI 51 mesi 4

ETA' LAVORATORE PIU' GIOVANE

ANNI 34

ETA' LAVORATORE PIU' ANZIANO

ANNI 67

# Il Servizio di Pronta Disponibilità

## ANALISI DEGLI INTERVENTI

### EDILIZIA

### CAUSE DEGLI INFORTUNI

Cadute da trabattello

N. **5** di cui N. 1 mortale

Cadute da soffitto-terrazzo-ponteggi

N. **5** di cui N. 3 mortali

Cadute dal cassone del camion

N. **2**

**12 CADUTE  
DALL'ALTO !!!**

**Schiacciato da un mezzo di cantiere**

N. **2** Mortali

Riscontrato N. 1 decesso per cause naturali

# CONSIDERAZIONI

UTILIZZO NOTIFICA PRELIMINARE  
PER I CONTROLLI

CONDIVISIONE DELLE NOTIFICHE PRELIMINARI TRA  
ADDETTI ALLA VIGILANZA DEL SETTORE EDILE

FORMAZIONE/INFORMAZIONE  
DEI LAVORATORI

LOTTA AL LAVORO IRREGOLARE

TUTELA DEL LAVORATORE EDILE:  
(IL LAVORO IN EDILIZIA E' USURANTE!)

QUANTITA' PERSONALE ISPETTIVO



# Settembre 2021: Protocollo d'intesa firmato tra la U.O.C.Pre.S.A.L. dell'ASP di Palermo e la Cassa Edile di Palermo

Protocollo «aperto» agli Enti che ne facciano richiesta

Protocollo «aperto» alle innovazioni tecnologiche

## OBBIETTIVO ASP DI PALERMO:

Creazione di un database su piattaforma «on line» (portale ASP) che sia multifunzione e permetta:

- L'inserimento delle notifiche preliminari da parte dell'utenza;
- La condivisione istantanea delle notifiche preliminari tra gli Organi di Vigilanza assicurando, in ogni caso, una uniformità operativa e reciprocità di informazioni per garantire un valido coordinamento tra Organismi di controllo

INCREMENTO DELL'ORGANICO del personale di vigilanza.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE.

Eduardo Costagliola.