

### INSTALLAZIONE DI CANTIERE

**Localizzazione dell'area di cantiere.** È necessario verificare preventivamente eventuali interferenze dell'area di cantiere con: linee elettriche aeree e sotterranee, acquedotti, fognature, aspetti idrogeologici, gallerie, servitù con fondi confinanti, presenza di alberi o di coltivazioni, pericoli di frane, smottamenti, valanghe e venti dominanti.

**Accessi al cantiere.** Le vie di accesso al cantiere devono essere studiate preventivamente oltre che per le interferenze di cui al punto precedente anche in funzione delle attività che saranno svolte nonché dei limiti imposti dalle vie esistenti e di conseguenza del tipo di mezzi che su di esse potranno transitare.

**Delimitazione dell'area.** Il cantiere deve essere delimitato da una recinzione robusta, duratura, decorosa, non trasparente e di altezza non minore a quella stabilita dal regolamento edilizio del luogo. Su di essa vanno apposti i segnali che individuano passaggio, pericolo, divieto; gli angoli sporgenti vanno evidenziati, per tutta la loro altezza, con strisce bianche e rosse; nelle ore notturne si deve prevedere una illuminazione con luci rosse alimentate a bassa tensione. Se previsto passaggio o stazionamento di terzi in prossimità della recinzione questi vanno protetti dalla caduta accidentale di oggetti e materiale. È importante mantenere in buono stato, per tutta la durata dei lavori, la recinzione, i cartelli e le protezioni.

**Servizi igienico-assistenziali.** L'entità dei servizi varia a seconda delle dimensioni e della durata del cantiere e del numero di persone in esso impiegato. In proposito alcuni regolamenti sindacali locali di categoria individuano le prescrizioni minime di alcuni servizi generalmente non obbligatori per tutti i cantieri (es. mense, dormitori ecc.). L'attività edile è ritenuta insudiciante dal legislatore, pertanto qualunque sia il numero di addetti bisogna prevedere i seguenti servizi igienico-assistenziali: docce, lavabi, gabinetti, spogliatoi, refettorio, locale di riposo, eventuali dormitori. Gli impianti devono essere collegati a quelli, se esistono, della rete pubblica locale. Nell'eventuale mancanza della rete pubblica è possibile dotarsi di serbatoi, gruppi elettrogeni, pozzi di smaltimento sempre nel rispetto delle norme e regolamenti vigenti.

**Presidi sanitari.** È obbligatorio tenere una cassetta di pronto soccorso (fig. A) quando: a) il cantiere, con meno di 5 addetti, è ubicato lontano dai centri abitati provvisti di posto pubblico permanente di pronto soccorso e le attività che in esso si svolgono presentino rischi di scoppio, asfissia, infezione o avvelenamento; b) il cantiere, con meno di 50 addetti, è ubicato in località di difficile accesso o lontano da posti pubblici permanenti di pronto soccorso e le attività che in esso si svolgono non presentino rischi considerati alla lettera a); c) il cantiere, con più di 5 addetti, è ubicato nei centri abitati provvisti di posto pubblico permanente di pronto soccorso e le attività che in esso si svolgono presentino rischi di scoppio, asfissia, infezione o avvelenamento; d) il cantiere, con più di 50 addetti, ovunque ubicato che non presenti rischi considerati alla lettera a); e) i cantieri che non si trovano nelle condizioni indicate sono obbligati a tenere un pacchetto di medicazione (fig. B).

**Pulizia.** Le installazioni di cantiere e gli arredi presenti nei locali compresi i servizi igienici devono essere mantenuti in stato di scrupolosa manutenzione e pulizia a cura del datore di lavoro.

**Normativa di riferimento.** Riferimenti normativi: il DPR 547/55, il DPR 164/56, il DPR 303/56, il DL 277/91 e il DL 626/94.

#### A Cassetta di pronto soccorso (DM 28-7-58 art.2)

La cassetta di pronto soccorso di cui all'art. 29 del DPR 303/56, deve contenere almeno:

- 1) un tubetto di sapone in polvere;
- 2) una bottiglia da 500 g di alcool denaturato;
- 3) una boccetta di 50 g di tintura di iodio;
- 4) una bottiglia di 100 g di acqua ossigenata ovvero 5 dosi di sostanze per la preparazione estemporanea, con ciascuna dose, di 20 g di acqua ossigenata a 12 volumi;
- 5) dosi, per litro ciascuna, di ipoclorito di calcio stabilizzato per la preparazione di liquido Carrel-Dakin;
- 6) un astuccio contenente 15 g di preparato antibiotico-sulfamidico stabilizzato in polvere;
- 7) un preparato antiustione;
- 8) due fiale da 2 ml di ammoniaca;
- 9) due fiale di canfora, due di sparteina, due di caffeina, due di morfina, due di adrenalina;
- 10) tre fiale di preparato emostatico;
- 11) due rotoli di cerotto adesivo da 1 m x 5 cm;
- 12) 4 bende di garza idrofila da 5 m x 5 cm, due da 5 m x 7 cm e due da 5 m x 12 cm;
- 13) 5 buste da 25 compresse e 10 buste da 5 compresse di garza idrofila sterilizzata da 10 cm x 10 cm;
- 14) 5 pacchetti di 50 g di cotone idrofilo;
- 15) 4 tele di garza idrofila da 1 m x 1 m;
- 16) 6 spille di sicurezza;
- 17) un paio di forbici rette, due pinze da medicazione, un bisturi retto;
- 18) un laccio emostatico in gomma;
- 19) due siringhe per iniezione da 2 ml e da 10 ml con 10 aghi di numerazione diversa;
- 20) un ebollitore per sterilizzare i ferri e le siringhe e gli altri presidi chirurgici;
- 21) un fornellino o una lampada ad alcool;
- 22) una bacinella di metallo smaltato o di materia plastica disinfettabile;
- 23) due paia di diversa forma e lunghezza di stecche per fratture;
- 24) istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico.

#### B Pacchetto di medicazione (DM 28-7-58 art.1)

Il pacchetto di medicazione di cui all'art. 28 del DPR 303/56, deve contenere almeno:

- 1) un tubetto di sapone in polvere;
- 2) una bottiglia da 250 g di alcool denaturato;
- 3) tre fiale da 2 ml di alcool iodato all'1%;
- 4) due fiale da 2 ml di ammoniaca;
- 5) un preparato antiustione;
- 6) un rotolo di cerotto adesivo da 1 m x 2 cm;
- 7) due bende di garza idrofila da 5 m x 5 cm e una da 5 m x 7 cm;
- 8) dieci buste da 5 compresse di garza idrofila sterilizzata da 10 cm x 10 cm;
- 9) tre pacchetti da 20 g di cotone idrofilo;
- 10) tre spille di sicurezza;
- 11) un paio di forbici;
- 12) istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico.