



Cantieri di montagna

Lista di controllo

Potete affermare di lavorare in condizioni di sicurezza sui cantieri di montagna?

I cantieri di montagna sono esposti a particolari condizioni topografiche e meteorologiche. Pertanto, i lavoratori devono possedere conoscenze adeguate, avere esperienza nel settore, operare in condizioni di sicurezza e saper affrontare in ogni momento situazioni impreviste e difficili.

Ecco i pericoli principali:

- lacune organizzative, personale inadeguato
- preparazione dei lavori insufficiente
- terreni difficili, fenomeni naturali e condizioni meteorologiche

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

1. Compilate la lista di controllo.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

2. Apportate i necessari miglioramenti.

Preparazione dei lavori

- 1 È stata svolta per iscritto e in maniera sistematica una valutazione dei pericoli e sono state stabilite le misure di sicurezza necessarie?
- sì
 in parte
 no

Le misure di sicurezza devono avere una scadenza di attuazione, essere verificate e documentate. In particolar modo, bisogna stabilire dove e quando utilizzare i dispositivi di sicurezza.

Per maggiori informazioni: www.suva.ch/pericoli-naturali

- 2 Prima dell'inizio dei lavori è stato elaborato un piano di sicurezza e di protezione della salute e sono state riportate nel contratto di appalto le misure proprie al cantiere per garantire la sicurezza e la tutela della salute? (Fig. 1)
- sì
 in parte
 no

Strumento di pianificazione «Misure proprie al cantiere per garantire la sicurezza e la tutela della salute», www.suva.ch/88218.i

- 3 Vi siete accertati che anche le ditte terze applichino le misure di sicurezza indicate nel contratto di appalto (convenzione individuale scritta con ditte terze)?
- sì
 in parte
 no

«Collaborazione con aziende terze», www.suva.ch/66092.i

- 4 Se necessario, ci si rivolge a uno specialista?
- Ad esempio, specialisti della sicurezza sul lavoro, guide alpine, geologi o glaciologi.
- sì
 no

- 5 Le caratteristiche del luogo ed eventuali zone pericolose sono note a tutti gli addetti ai lavori?
- sì
 no

Procurarsi una cartina con la suddivisione del territorio in zone.

- 6 Esiste un regolamento per la protezione di terzi e beni materiali? (Fig. 2)
- sì
 in parte
 no

Personale in servizio

- 7 Tutte le persone impiegate sul cantiere sono idonee a svolgere il lavoro previsto?
- sì
 no

È importante che tutto il personale sia in condizioni psicofisiche adeguate e in grado di lavorare in zone montagnose.

- 8 Sono definite chiaramente le competenze dei responsabili sul cantiere per quanto riguarda la sicurezza, lo svolgimento dei lavori, le interruzioni e le sostituzioni?
- sì
 in parte
 no

- 9 Tutti i lavoratori sono equipaggiati in maniera idonea per la montagna?
- sì
 no

Un equipaggiamento adatto alla montagna comprende:

- indumenti pesanti (cambio di riserva)
- protezione antiscivolo contro la pioggia
- guanti
- protezione per il capo (casco con protezione per le orecchie e la nuca)
- calzature robuste
- occhiali di protezione e occhiali da sole
- crema solare

Vedi lista di controllo «Persone tenute a lavorare da sole», suva.ch/67023.i

suva



Misure proprie al cantiere per garantire la sicurezza e la tutela della salute

Strumento di pianificazione

1 Le misure per la sicurezza sul lavoro e la tutela della salute devono essere concordate e pianificate prima dell'inizio dei lavori.



2 Quando si procede alla messa in sicurezza delle vie di passaggio pubbliche o delle condutture di alimentazione bisogna attenersi alle disposizioni dei proprietari.

Esecuzione dei lavori

- 10** Gli accessi al cantiere, le vie di passaggio e i posti di lavoro sono protetti dal pericolo di scivolamento, inciampo e caduta dall'alto e correttamente segnalati?
- sì
 in parte
 no
-
- 11** Le vie di passaggio, tra cui quelle pedonali, e i posti di lavoro sono protetti dalle intemperie in ogni fase di lavoro? Bisogna prestare particolare attenzione in caso di vento, nebbia, fulmini, neve, ghiaccio, buio, caduta di sassi o alberi, piena improvvisa di corsi d'acqua, frane, slavine, lavori ad alta quota.
- sì
 in parte
 no
-
- 12** I lavoratori dispongono dei necessari dispositivi anticaduta? (Fig. 3)
- Sono necessari i seguenti dispositivi di sicurezza: pareti di protezione, dispositivi anticaduta, funi, imbracature, dispositivi di sicurezza di tipo retrattile ecc.
- Per maggiori informazioni: www.suva.ch/dpi-anticaduta/ / www.suva.ch/corde
-
- 13** Sono presenti i relativi cartelli informativi e la segnaletica di cantiere?
- Ad esempio:
- segnali di divieto e di obbligo
 - cartelli indicativi per i fornitori
 - cartelli informativi con indicazioni di pericolo per i passanti
 - cartelli di avvertimento «brillamento mine»
- sì
 in parte
 no
-
- 14** Per i lavori da svolgere sono stati messi a disposizione adeguati macchinari, apparecchi e attrezzature e questi sono protetti contro le cadute (ad es. con un verricello)?
- L'installazione della gru deve avvenire in collaborazione con il fabbricante e in conformità alle regole riconosciute (ad es. norma SIA 261). Vedi opuscolo «Gru a torre: installazione, montaggio e smontaggio», www.suva.ch/66061.i
- sì
 in parte
 no
-
- 15** Il cantiere dispone per ogni situazione di un sistema di comunicazione efficiente?
- sì
 no



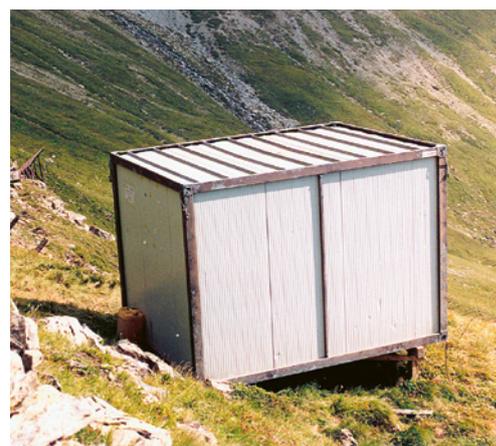
3 Protezione anticaduta con imbracatura e funi di sicurezza



4 Bombola di gas utilizzata per riscaldarsi e cuocere i pasti. Bisogna verificare periodicamente la tenuta dei tubi del gas (soprattutto dopo l'inverno).

Locali di soggiorno e di riposo, pasti sul cantiere

- 16** Sono presenti dei locali di soggiorno e di riposo (pulmini, baracche con bagni e lavandini, container, tettoie di protezione)?
- L'ideale è che i locali di soggiorno e di riposo siano dotati di angolo cottura, riscaldamento e luce. (Fig. 4)
- sì
 in parte
 no
-
- 17** I locali di soggiorno e di riposo si trovano in un luogo sicuro e sono raggiungibili in un tempo ragionevole? (Fig. 5)
- I locali di soggiorno e di riposo devono essere protetti dai seguenti pericoli: caduta massi, frane, vento, caduta di alberi, corsi d'acqua in piena, fulmini, colate detritiche e slavine.
- sì
 in parte
 no
-
- 18** I pasti distribuiti sul cantiere sono sani (almeno un pasto caldo al giorno, bevande (calde))?
- sì
 in parte
 no



5 Questo container è protetto contro i fulmini e si trova in un luogo sicuro in prossimità del posto di lavoro.

Organizzazione, formazione e comportamento sul lavoro

- 19 Vengono accertati gli infortuni, i quasi infortuni e le anomalie nei processi aziendali e prese le misure necessarie (gestione degli infortuni)?

sì
 in parte
 no

Modulo «Scheda per l'analisi di un infortunio da parte dell'azienda», www.suva.ch/66100/1.i

- 20 Si verifica in maniera sistematica l'efficacia delle misure tecniche, organizzative e comportamentali?

sì
 in parte
 no

- 21 I lavoratori sono stati adeguatamente istruiti sulle norme di sicurezza in alta montagna?

sì
 in parte
 no

È importante che i lavoratori siano informati su:

- lavori da eseguire e condizioni particolari
- pericoli presenti sul posto di lavoro e necessarie misure di sicurezza
- corretto uso dell'equipaggiamento da montagna e dei dispositivi di sicurezza

- 22 I neoassunti e i lavoratori temporanei vengono introdotti al lavoro in maniera accurata e sistematica?

sì
 in parte
 no

- 23 Tutto il personale che utilizza macchine e attrezzature ha ricevuto la formazione necessaria per farle funzionare in maniera sicura? (Fig. 6)

sì
 no

- 24 I comportamenti non conformi alle norme di sicurezza vengono segnalati, corretti e, in caso di recidiva, sanzionati?

sì
 in parte
 no

- 25 I lavoratori sanno che devono eliminare immediatamente le carenze riscontrate e, qualora questo non fosse possibile, avvisare il superiore?

sì
 in parte
 no

- 26 I superiori danno il buon esempio per quanto riguarda la sicurezza sul lavoro e la tutela della salute?

sì
 in parte
 no



6 I conducenti dei veicoli devono essere adeguatamente formati per poter gestire queste situazioni.



7 Tra il materiale di pronto soccorso deve esserci anche una mini-farmacia. Si raccomanda anche l'impiego di una barella con spineboard o di una barella di salvataggio.

Organizzazione in caso di emergenza, primo soccorso

- 27 Esiste un piano collaudato per i casi di emergenza? (Fig. 7)

sì
 in parte
 no

Lista di controllo «Piano di emergenza per posti di lavoro mobili», www.suva.ch/67061.i

- 28 Il piano di emergenza garantisce il soccorso aereo o terrestre in qualsiasi condizione meteorologica (anche in caso di nebbia, neve, tempesta e di notte)?

sì
 no

I lavori devono essere sospesi se le comunicazioni tra il posto di lavoro e il medico o l'ospedale più vicino sono interrotte e se anche l'intervento di un elicottero non è possibile.

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo su questo argomento. In tal caso, occorre adottare i necessari provvedimenti (vedi retro).

