

Lista di Controllo

Data:

Ubicazione Cantiere:

Committente:

PONTEGGI

	SI	NO
ANCORAGGI		
Gli ancoraggi sono in numero sufficiente e comunque al massimo ogni 22 mq?		
ANDATOIE E PASSARELLE		
Le andatoie, se destinate al passaggio dei lavoratori, hanno larghezza non minore di cm. 60 ?		
Le andatoie, se destinate al trasporto dei materiali, hanno larghezza non minore di mt. 1,20?		
La loro pendenza è maggiore del 50%?		
E' minore?		
Le andatoie, se lunghe, sono interrotte dai pianerottoli di riposo?		
Sulle tavole delle andatoie sono posizionati listelli rompitratta ?		
AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE ED IMPIEGO		
Esiste l'autorizzazione ministeriale all'impiego del ponteggio metallico?		
Esiste la relazione tecnica?		
Il ponteggio è difforme dallo schema tipo riportato ed autorizzato ministerialmente all'impiego?		
Il ponteggio è superiore, in altezza, a mt. 20?		
Se difforme dallo schema tipo o più alto di mt. 20 è presente il progetto redatto e firmato dal tecnico (architetto o ingegnere) iscritto all'albo?		

Il progetto contiene calcoli e disegno esecutivo del ponteggio realizzato?		
BASETTE		
Sono presenti alla base del ponteggio?		
E' stata valutata la consistenza del terreno di appoggio e la sua pressione ammissibile?		
La basetta poggia direttamente sul terreno o sono state inserite tavole di ripartizione del carico per aumentare la superficie di appoggio?		
CORRENTI		
I correnti sono disposti a distanza verticali consecutivi inferiori a mt 2?		
Le estremità dei correnti consecutivi di uno stesso impalcato sono sovrapposte?		
Le sovrapposizioni dei montanti avvengano in corrispondenza dei montanti?		
INTAVOLATI		
Le tavole costituenti il piano di lavoro hanno spessore adeguato e comunque non inferiore a cm. 4 ?		
Le tavole hanno larghezza non inferiore a cm. 20 ?		
Presentano parti a sbalzo?		
Sono assicurate contro gli spostamenti e le oscillazioni e risultano ben accostate all'opera servita ?		
MANUTENZIONE E REVISIONE		
Il ponteggio, nei suoi elementi, viene mantenuto almeno una volta al mese o dopo ogni violenta perturbazione atmosferica?		

I risultati della verifica sono riportati su idoneo libretto e firmati dal responsabile del cantiere?		
MONTAGGIO E SMONTAGGIO		
Il montaggio e lo smontaggio del ponteggio viene effettuato da personale qualificato ed idoneamente formato?		
Esistono attestati di formazione di eventuali addetti al montaggio ed allo smontaggio del ponteggio?		
MONTANTI		
La disposizione dei montanti risulta perfettamente verticale o, al più, inclinata leggermente verso la costruzione?		
L'altezza dei montanti supera di almeno 1,2 mt. il piano di gronda?		
La distanza tra due montanti consecutivi è superiore a 3,6 mt.?		
Esiste ed è presente lo schema tipo di montaggio del ponteggio con la relativa autorizzazione		
ministeriale all'uso?		
E' stato eseguito ed è presente il disegno del ponteggio?		
Se la erezione del ponteggio è difforme dallo schema tipo e dal disegno, è presente il progetto redatto da un architetto o ingegnere iscritto all'albo, corredato da calcoli di stabilità?		
NOME DEL FABBRICANTE		
Gli elementi che costituiscono il ponteggio riportano impressi, a rilievo o incisi, il nome del fabbricante o il suo marchio ?		
PARAPETTI		
Il piano di lavoro è posizionato ad una altezza superiore a mt. 2?		

Il margine superiore del parapetto è posizionato ad almeno mt. 1 dal piano di calpestio?		
E' presente la tavola fermapiede?		
La tavola fermapiede è posizionata di costa ed aderente al piano di calpestio?		
La tavola fermapiede ha altezza tale da lasciare una luce in senso verticale con il parapetto non maggiore di cm. 60 ?		
TRAVERSI		
I traversi di sostegno all'intavolato sono montati perpendicolarmente al fronte della costruzione?		
La distanza tra due traversi consecutivi è inferiore a 1.20 mt ?		

PONTEGGI A SBALZO

	SI	NO
PONTI A SBALZO		
La larghezza dell'intavolato è superiore a mt. 1,20?		
I traversi del ponte sono ancorati all'interno dell'edificio a parti stabili, mediante anche l'impiego di saettoni?		
I traversi poggiano su strutture o materiali resistenti?		
I lavori per i quali è utilizzato il ponte a sbalzo hanno durata temporale superiore a 5 giorni?		
Se sì, è stato allestito un secondo ponte a sbalzo avente funzione di sottoponte di sicurezza?		
La distanza tra i due ponti è superiore a mt. 2,50?		

PONTEGGI AUTOSOLLEVANTI

	SI	NO
PONTEGGI AUTOSOLLEVANTE		
L'installazione della base di appoggio dei castelli risulta perfettamente orizzontale ed in grado di sostenere agevolmente il carico previsto?		
L'ancoraggio dei castelli alla parete dell'edificio è stato effettuato secondo le indicazioni contenute nell'autorizzazione ministeriale all'uso o secondo le istruzioni per l'uso (ponteggi marcati CE), in modo da impedire il rovesciamento della struttura verso l'esterno, la rotazione o la traslazione dei castelli nel piano parallelo alla parete?		
Tutti i lavoratori che operano sul ponte sono stati edotti sulle manovre da compiere e sulle modalità di utilizzo dello stesso?		
L'azionamento dei motori predisposti per sollevamento o l'abbassamento del ponte, da effettuarsi esclusivamente dai lavoratori operanti sul ponte stesso, avviene simultaneamente e senza determinare sull'impalcato pendenze superiori al 10%?		
Gli impalcati sono dotati di interruttore di fine corsa, sia in salita che in discesa e di dispositivi elettrici di controllo dei blocchi meccanici che intervengano nel caso in cui la piattaforma assuma un'inclinazione superiore al 10%		
Alla base del ponteggio e nelle immediate vicinanze, durante l'utilizzazione dello stesso, è vietato il transito di persone e/o di mezzo, con appositi cartelli e altro sistema (transenne o altri sistemi di delimitazione)?		
Presso il cantiere sono conservati, a disposizione degli organi di vigilanza, i seguenti documenti: • copia dell'attestato di conformità o della dichiarazione "CE" di conformità; • copia del disegno esecutivo ?		

PONTI SOSPESI MOTORIZZATI

	SI	NO
PONTI SOSPESI MOTORIZZATI		
I ponti sospesi sono stati collaudati prima della loro messa in servizio e verificati ogni due anni per accertarne lo stato di funzionalità e di manutenzione ai fini della sicurezza dei lavoratori?		
Sulle piattaforme sono presenti almeno due persone (ad eccezione delle piattaforme progettate per una sola persona)?		
Una delle persone a bordo è a conoscenza delle manovre ordinarie e di emergenza nonché dell'uso dei dispositivi presenti sulla cabina, previsti dal costruttore?		
Gli operatori sono muniti di cinture di sicurezza legate agli appositi attacchi?		
L'area sottostante la zona operativa della piattaforma è opportunamente segnalata, delimitata e vietata al transito di persone e di mezzi?		
L'attrezzatura in posizione di parcheggio è generalmente ancorata per impedire che il vento possa farla oscillare?		
Sono eseguite trimestralmente le verifiche delle funi dei due motori?		

PONTI SU RUOTE O TRABATTELLI

	SI	NO
ANCORAGGIO		
Il trabattello è ancorato ad una struttura fissa, almeno ogni due piani, intendendo per piani l'interasse tra piani di un ponteggio metallico mediamente pari a circa mt. 2 cadauno?		
MONTAGGIO E SMONTAGGIO		
Il montaggio e lo smontaggio delle opere provvisionali sarà effettuato da personale esperto sotto la diretta sorveglianza di un preposto ai lavori ?		
PIANI DI LAVORO		
Il piano di lavoro, se realizzato in legname, è completo per tutta la larghezza del ponte, con tavole di spessore minimo di cm. 4 e larghezza non minore di cm. 20 tra loro avvicinate ed assicurate contro gli spostamenti?		
SISTEMI DI ACCESSO		
In un sistema di accesso realizzato all'interno della torre mediante scale a pioli inclinate, esse sono adeguatamente vincolate alla struttura?		
Gli accessi sono dotati di chiusura a botola?		
In un sistema di accesso realizzato all'esterno della torre, mediante scale verticali non protette, è predisposto un dispositivo anticaduta con fune tra la sommità e la base del ponte e relativo cursore scorrevole, al quale dovrà ancorarsi con la propria cintura il lavoratore che accede ai piani di servizio?		
STABILITÀ		
I ponti su ruote hanno una base d'appoggio ampia in modo da resistere, con largo margine di sicurezza, ai carichi ed alle oscillazioni cui possono essere sottoposti durante gli spostamenti o per colpa del vento ed in modo che non possano essere ribaltati?		
Il piano di scorrimento delle ruote è ben livellato e assicura un idoneo sostentamento in funzione del carico specifico del ponte sul piano di appoggio?		
Prima dell'utilizzazione il ponte è stato posizionato perfettamente verticale, mediante verifica con livella o con il filo a piombo?		

Le ruote sono saldamente bloccate per impedire spostamenti durante il lavoro?		
---	--	--

	SI	NO
SMERIGLIATRICE ANGOLARE A DISCO FLESSIBILE O MOLA A DISCO		
E' munita di targhetta con marchio CE con relativa dichiarazione di conformità e di libretto di istruzione?		
E' munita di dichiarazione attestante la rispondenza alle norme contenute nel D.lgs. n.81/08 così come modificato dal D. Lgs. n. 106/09?		
E' munita di un libretto di uso e manutenzione?		
E' stata smontata secondo il libretto di uso?		
E' munita di una targhetta riportante il Livello di Potenza Acustica emesso?		
I dispositivi atti a ridurre il rumore e le vibrazioni prodotte , sono presenti ed efficienti?		
E' munita di dispositivo che impedisca il riavviamento automatico al ristabilirsi della tensione di rete dopo un'interruzione?		
Gli interruttori di comando incorporati nell'utensile sono perfettamente funzionanti e consentono di eseguire con facilità e sicurezza la messa in moto e l'arresto?		
Le protezioni contro i cortocircuiti e, per motori di potenza superiore a 1 kW, contro le sovracorrenti sono perfettamente funzionanti?		

	SI	NO
UTENSILE PORTATILE ALIMENTATO		
E' munita di targhetta con marchio CE con la relativa dichiarazione di conformità e di libretto di istruzione?		
E' munito di dichiarazione attestante la rispondenza alle norme contenute nel D.lgs. n.81/08 così come modificato dal D. Lgs. n. 106/09?		
E' munito di un libretto di uso e manutenzione?		
E' stato smontato secondo il libretto di uso?		
E' munito di targhetta riportante il Livello di Potenza Acustica emesso?		
Se il rumore è pari o superiore ad 85 dbA, si è provveduto ad un'adeguata informazione relativa al rumore ed ai rischi ad esso connesso?		
I dispositivi atti a ridurre il rumore e le vibrazioni prodotte sono presenti ed efficienti?		
E' esposto in prossimità dell'utensile apposita targa indicante le principali norme d'uso di sicurezza?		
E' munito di dispositivo che impedisca il riavviamento automatico al ristabilirsi della tensione di rete dopo un'interruzione?		
Gli interruttori di comando incorporati nell'utensile sono funzionanti e consentono di eseguire con facilità e sicurezza la messa in moto o l'arresto?		
Le protezioni contro i cortocircuiti e, per motori di potenza superiore a 1kW, contro le sovracorrenti sono perfettamente funzionanti?		