

SCHEDE di VERIFICA della corretta MESSA IN OPERA di PONTEGGI e dell'efficienza degli ELEMENTI che lo compongono

Le 4 schede di valutazione della corretta messa in opera dei ponteggi e dell'efficienza dei suoi elementi sono state predisposte sulla base di quanto indicato dall'Allegato XIX "Verifiche Di Sicurezza Dei Ponteggi Metallici Fissi" del D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro", comunemente denominato "Testo Unico Sulla Salute E Sicurezza Sul Lavoro"

Per quanto riguarda i destinatari delle schede:

- le schede 1, 2 e 3 sono da ritenersi strumento utile per il **proprietario del ponteggio e per l'utilizzatore**, in quanto contengono istruzioni per verificare l'idoneità dei singoli elementi che lo compongono. la verifica è utile sia eseguita sia prima del montaggio che durante l'uso dello stesso. Le schede predisposte elencano le verifiche da eseguire prima di ogni montaggio, rispettivamente per
 - ponteggi metallici a telai prefabbricati,
 - ponteggi metallici a montanti e traversi prefabbricati,
 - ponteggi metallici a tubi giunti

- la quarta scheda è, lo strumento predisposto per il **coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la realizzazione dell'opera (CSE) ed il preposto**, per verificare che il ponteggio, già messo in opera, sia realizzato in modo corrispondente alle disposizioni di legge e quindi abbia le caratteristiche di misura idonea di prevenzione e protezione.

Le tre “**SCHEDE AD USO DEL PROPRIETARIO**” si riferiscono ciascuna alle diverse tipologie di ponteggio attualmente in commercio:

1^a scheda: ponteggi a tubi e giunti;

2^a scheda: ponteggi a telai prefabbricati;

3^a scheda: ponteggi a montanti e traversi prefabbricati (multidirezionali).

Ogni scheda è suddivisa in quattro colonne, che identificano rispettivamente, l'**elemento da controllare**, il **tipo di controllo** da effettuare, la **modalità** con cui tale riscontro deve essere effettuato e l'eventuale **procedura da attuare** nel caso in cui l'elemento non risulti conforme.

Per facilitare ed agevolare le operazioni e la rapida individuazione degli elementi da testare, è stato inoltre inserito nella prima colonna il disegno dell'elemento oggetto di verifica.

Per le prime tre schede, in riferimento al parametro “*corrosione*”, il giudizio da formulare in conseguenza della situazione riscontrata e raffrontata è il seguente:

- “**positiva**”, se la corrosione è inferiore a quanto previsto dalla normativa.
- “**negativa**” se la corrosione supera quanto previsto dalla normativa. Nei casi in cui gli spessori risultino inferiori ai limiti di tolleranza previsti dal fabbricante, occorre procedere all'eliminazione dell'elemento.

La “**SCHEDE AD USO DEL COORDINATORE/PREPOSTO**” puntualizza i controlli del ponteggio metallico che devono essere svolti in cantiere a cura del coordinatore per la sicurezza/preposto.

La scheda è suddivisa in tre colonne nelle quali vengono elencati gli **elementi** da controllare, le **modalità** con cui devono essere condotti i controlli e il **giudizio** di conformità (definito “sì”) o di scostamento dalla conformità (definito “no”).

Inizialmente sono proposti i controlli sugli elementi presenti nella totalità dei ponteggi e successivamente quelli riguardanti elementi meno frequenti (elementi in legno). Vengono inoltre indicati i controlli da effettuare in particolari situazioni che possono essere anche presenti contemporaneamente, quali:

- ponteggi posti in luoghi di transito o stazionamento;
- ponteggi con altezza superiore ai 20 m;
- ponteggi sui quali siano stati montati cartelloni pubblicitari, teli o altre schermature.

Da ultimo viene riportata la scheda ““**PRO-MEMORIA PER IL COORDINATORE per la sicurezza/PREPOSTO**” per il riepilogo ed il monitoraggio delle modifiche che devono essere apportate alla ponteggiatura ritenuta non idonea all'utilizzo. La scheda serve anche a definire le priorità delle modifiche da effettuare.

Le schede rappresentano anche materiale didattico da utilizzare per la formazione delle figure di sistema in edilizia.

Scheda di verifica ad uso del proprietario del ponteggio

VERIFICA PONTEGGIO METALLICO A TELAI PREFABBRICATI

(Verifica da effettuarsi prima del montaggio)

Data: _____

Responsabile procedimento _____

Luogo della verifica: _____

Elementi	Tipo di verifica	Modalità di verifica	Misura adottata
GENERALE	Controllo esistenza del libretto di cui all'autorizzazione ministeriale, rilasciata dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale	Visivo	Se non esiste il libretto, il ponteggio non può essere utilizzato. Occorre richiedere il libretto, che deve contenere tutti gli elementi del ponteggio, al fabbricante del ponteggio
	Controllo che gli elementi in tubi e giunti, eventualmente utilizzati, siano di tipo autorizzato appartenenti ad unico fabbricante	Visivo	Se il controllo è negativo, è necessario utilizzare elementi autorizzati appartenenti ad un unico fabbricante, richiedendone il relativo libretto
TELAIO	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none">• Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento• Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo verticalità montanti telaio	Visivo, ad esempio con utilizzo filo a piombo	Se la verticalità dei montanti non è soddisfatta occorre scartare l'elemento
	Controllo spinotto di collegamento fra montanti	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento

	Controllo attacchi controventature: perni e/o boccole	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo, occorre: <ul style="list-style-type: none"> • Scartare l'elemento, o • Ripristinare la funzionalità dell'elemento in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo orizzontalità traverso	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
CORRENTI E DIAGONALI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo linearità dell'elemento	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione collegamenti al telaio	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
IMPALCATI PREFABBRICATI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo orizzontalità piani di calpestio	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo assenza di deformazioni negli appoggi al traverso	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento

	Controllo efficienza dei sistemi di collegamento tra: piani di calpestio, testata con ganci di collegamento al traverso ed irrigidimenti (saldatura, rivettatura, bullonatura e cianfrinatura)	<p>Visivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integrità del sistema di collegamento per rivettatura, bullonatura e cianfrinatura • Assenza, nel sistema di collegamento, di cricche, distacchi ed ossidazioni penetranti per saldatura 	<p>Se il controllo è negativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scartare l'elemento, o • Procedere, a cura del fabbricante del ponteggio, al ripristino dell'efficienza dei sistemi di collegamento
BASETTE FISSE	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
BASETTE REGOLABILI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo verticalità stelo	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della filettatura dello stelo e della ghiera filettata	<p>Visivo e funzionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visivo: stato di conservazione della filettatura • Funzionale: regolare avvvitamento ghiera 	<p>Se i controlli, visivo e funzionale, sono negativi occorre scartare l'elemento</p> <p>Se è negativo il solo controllo funzionale occorre ripristinare la funzionalità (pulizia e ingrassaggio). Se ciò non è possibile, scartare l'elemento</p>
<p>N.B.: Per le verifiche relative ad altri elementi di ponteggio (quali ad esempio: fermapiede, trave per passo carraio, mensola, montante per parapetto di sommità, scala, parasassi), riportati nel libretto di cui all'autorizzazione ministeriale, occorre utilizzare: tipo, modalità di verifica e misure, analoghi a quelli descritti per gli elementi sopraelencati.</p>			

Scheda di verifica ad uso del proprietario del ponteggio

VERIFICA PONTEGGIO METALLICO A MONTANTI E TRAVERSI PREFABBRICATI

(Verifica da effettuarsi prima del montaggio)

Data: _____

Responsabile procedimento _____

Luogo della verifica: _____

Elementi	Tipo di verifica	Modalità di verifica	Misura adottata
GENERALE	Controllo esistenza del libretto di cui all'autorizzazione ministeriale rilasciata dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale	Visivo	Se non esiste il libretto, il ponteggio non può essere utilizzato. Occorre richiedere il libretto, che deve contenere tutti gli elementi del ponteggio, al fabbricante del ponteggio
	Controllo che gli elementi in tubi e giunti, eventualmente utilizzati, siano di tipo autorizzato appartenenti ad unico fabbricante	Visivo	Se il controllo è negativo, è necessario utilizzare elementi autorizzati appartenenti ad un unico fabbricante, richiedendone il relativo libretto
MONTANTE	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none">• Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento• Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo verticalità	Visivo, ad esempio con utilizzo filo a piombo	Se la verticalità del montante non è soddisfatta occorre scartare l'elemento
	Controllo spinotto di collegamento fra montanti	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo attacchi elementi :	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento

TRAVERSO	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità traverso	Visivo	Se il controllo è negativo scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo stato di conservazione collegamenti ai montanti	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento, o ripristinare la funzionalità dell'elemento in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
CORRENTI E DIAGONALI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo linearità dell'elemento	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione collegamenti ai montanti	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento, o ripristinare la funzionalità dell'elemento in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
IMPALCATI PREFABBRICATI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo orizzontalità piani di calpestio	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento

	Controllo assenza di deformazioni negli appoggi al traverso	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo efficienza dei sistemi di collegamento tra: piani di calpestio, testata con ganci di collegamento al traverso ed irrigidimenti (saldatura, rivettatura, bullonatura e cianfrinatura)	<p>Visivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integrità del sistema di collegamento per rivettatura, bullonatura e cianfrinatura • Assenza, nel sistema di collegamento, di cricche, distacchi ed ossidazioni penetranti per saldatura 	<p>Se il controllo è negativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scartare l'elemento, o • Procedere, a cura del fabbricante del ponteggio, al ripristino dell'efficienza dei sistemi di collegamento
BASETTE FISSE	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
BASETTE REGOLABILI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo verticalità stelo	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della filettatura dello stelo e della ghiera filettata	<p>Visivo e funzionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visivo: stato di conservazione della filettatura • Funzionale: regolare avvvitamento della ghiera 	<ul style="list-style-type: none"> • Se i controlli, visivo e funzionale, sono negativi occorre scartare l'elemento • Se è negativo il solo controllo funzionale occorre ripristinare la funzionalità (pulizia e ingrassaggio). Se ciò non è possibile, scartare l'elemento

N.B.: Per le verifiche relative ad altri elementi di ponteggio (quali ad esempio: fermapiEDE, trave per passo carraio, mensola, montante per parapetto di sommità, scala, parasassi), riportati nel libretto di cui all'autorizzazione ministeriale, occorre utilizzare: tipo, modalità di verifica e misure, analoghi a quelli descritti per gli elementi sopraelencati.

Scheda di verifica ad uso del proprietario del ponteggio

VERIFICA PONTEGGIO METALLICO A TUBI E GIUNTI

(Verifica da effettuarsi prima del montaggio)

Data: _____

Responsabile procedimento _____

Luogo della verifica: _____

Elementi	Tipo di verifica	Modalità di verifica	Misura adottata
GENERALE	Controllo esistenza del libretto di cui all'autorizzazione ministeriale rilasciata dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale	Visivo	Se non esiste il libretto, il ponteggio non può essere utilizzato. Occorre richiedere il libretto, che deve contenere tutti gli elementi del ponteggio, al fabbricante del ponteggio
TUBI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori: <ul style="list-style-type: none">• Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento• Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo verticalità	Visivo, ad esempio con utilizzo filo a piombo	Se la verticalità del tubo non è soddisfatta occorre scartare l'elemento
GIUNTI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento

	Controllo bulloni completi di dadi	<p>Visivo e funzionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visivo: stato di conservazione con conservazione della filettatura • Funzionale: regolare avvvitamento del dado 	<p>Se il controllo visivo è negativo occorre : sostituire il bullone e/o il dado con altro fornito dal fabbricante del giunto</p> <p>Se è negativo il solo controllo funzionale occorre ripristinare la funzionalità (pulizia e ingrassaggio). Se ciò non è possibile, sostituire l'elemento con altro fornito dal fabbricante del giunto</p>
	Controllo linearità martelletti	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo perno rotazione giunto girevole	<p>Visivo e funzionale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visivo: parallelismo dei due nuclei • Funzionale: corretta rotazione 	Se i controlli sono negativi occorre scartare l'elemento
IMPALCATI PREFABBRICATI (non strutturali)	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della protezione contro la corrosione	Visivo	<p>Se il controllo è negativo, procedere al controllo degli spessori:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se il controllo degli spessori è negativo (tenuto conto delle tolleranze previste dal fabbricante del ponteggio), scartare l'elemento • Se il controllo degli spessori è positivo, procedere al ripristino della protezione, in conformità alle modalità previste dal fabbricante del ponteggio
	Controllo orizzontalità piani di calpestio	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo assenza di deformazioni negli appoggi al trasverso	Visivo e/o funzionale	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo efficienza dei sistemi di collegamento tra: piani di calpestio, testata con ganci di collegamento al trasverso ed irrigidimenti (saldatura, rivettatura, bullonatura e cianfrinatura)	<p>Visivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integrità del sistema di collegamento per rivettatura, bullonatura e cianfrinatura Assenza, nel sistema di collegamento, di cricche, distacchi ed ossidazioni penetranti per saldatura 	<p>Se il controllo è negativo:</p> <p>Scartare l'elemento, o</p> <p>Procedere, a cura del fabbricante del ponteggio, al ripristino dell'efficienza dei sistemi di collegamento</p>
BASETTE FISSE	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento

	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
BASETTE REGOLABILI	Controllo marchio come da libretto	Visivo	Se il marchio non è rilevabile, o è difforme rispetto a quello indicato nel libretto, occorre scartare l'elemento
	Controllo orizzontalità piatto di base	Visivo, ad esempio con un piano di riscontro	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo verticalità stelo	Visivo	Se il controllo è negativo occorre scartare l'elemento
	Controllo stato di conservazione della filettatura dello stelo e della ghiera filettata	Visivo e funzionale <ul style="list-style-type: none"> • Visivo: stato di conservazione della filettatura • Funzionale: regolare avvvitamento della ghiera 	<ul style="list-style-type: none"> • Se i controlli, visivo e funzionale, sono negativi occorre scartare l'elemento • Se è negativo il solo controllo funzionale occorre ripristinare la funzionalità (pulizia e ingrassaggio). Se ciò non è possibile, scartare l'elemento
<p>N.B.: Per le verifiche relative ad altri elementi di ponteggio (quali ad esempio: fermapiede, trave per passo carraio, mensola, montante per parapetto di sommità, scala, parasassi), riportati nel libretto di cui all'autorizzazione ministeriale, occorre utilizzare: tipo, modalità di verifica e misure, analoghi a quelli descritti per gli elementi sopraelencati.</p>			

VERIFICA PONTEGGIO METALLICO

(Verifica da effettuarsi durante l'uso)

Data: _____

Responsabile procedimento _____

Luogo della verifica: _____

Nota

Si indica “**si**” quando l'elemento considerato è conforme.

Si indica “**no**” quando l'elemento considerato non è conforme alla norma.

Elemento	Tipo di verifica	Giudizio di conformità
Generale	Controllare che il disegno esecutivo sia conforme allo schema tipo fornito dal fabbricante del ponteggio	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il disegno esecutivo sia firmato dal responsabile del cantiere per conformità agli schemi tipo forniti dal fabbricante del ponteggio	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il disegno esecutivo sia tenuto in cantiere, a disposizione degli organi di vigilanza, assieme alla copia del libretto.	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che sia presente la documentazione relativa all'esecuzione dell'ultima verifica del ponteggio effettuata dal responsabile di cantiere	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il Datore di Lavoro abbia redatto un Piano di Montaggio Uso e Smontaggio del ponteggio in funzione della complessità del ponteggio scelto (D.Lgs 81/08, art. 136, c. 1).	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che le parti di ponteggio non pronte per l'uso siano evidenziate e delimitate con elementi materiali che impediscono l'accesso alla zona di pericolo. (D.Lgs 81/08, art. 136, c. 5)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il ponteggio venga montato, smontato e trasformato da personale che ha ricevuto una formazione adeguata. (D.Lgs 81/08, art. 136, c. 6 e c. 7 - allegato XXI)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Stabilità	Controllare che il ponteggio sia composto da elementi marchiati da un unico fabbricante	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il ponteggio sia stabile e appoggi su un basamento con capacità portante sufficiente (D.Lgs 81/08, art. 136)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che lo scivolamento degli elementi di appoggio del ponteggio sia impedito con il fissaggio su una superficie di appoggio o con altro sistema equivalente (D.Lgs 81/08, art. 136, c. 4, let a).	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no

	Controllare la verticalità dei montanti con l'utilizzo del filo a piombo.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Verificare l'efficienza delle controventature di pianta e di facciata mediante: <ul style="list-style-type: none"> ▪ controllo visivo della linearità delle aste delle diagonali di facciata e delle diagonali in pianta; ▪ controllo visivo dello stato di conservazione dei collegamenti ai montanti delle diagonali di facciata e delle diagonali in pianta; ▪ controllo visivo dello stato di conservazione degli elementi di impalcato aventi funzione di controventatura. 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare i dispositivi di blocco dei fermapiedi	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare i dispositivi di blocco degli elementi di impalcato	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare l'efficienza e il numero degli ancoraggi secondo le modalità previste dal fabbricante del ponteggio riportate nel libretto e secondo le caratteristiche del supporto su cui sono installate.	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare che gli eventuali giunti utilizzati siano opportunamente serrati secondo le modalità previste dal fabbricante del ponteggio riportate nel libretto	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Elemento	Tipo di verifica	Giudizio di conformità
Dispositivi anticaduta	Controllare che siano protetti tutti i bordi verso il vuoto: <ul style="list-style-type: none"> ▪ scale; ▪ collegamenti; ▪ pareti laterali e frontali ponteggio. 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare che i ponti siano muniti di dispositivi anticaduta anche tra bordo interno dell'impalcato e struttura per distacchi superiori a 30 cm	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare che l'altezza dei montanti superi di almeno 1,2 m l'ultimo impalcato o piano di gronda	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Parte riservata a ponteggi costituiti da elementi in legno		
Impalcati	Controllare che le tavole si trovino in perfetto stato d'uso prive di qualsiasi difetto (legno danneggiato da tagli, marcio o fessurato, pezzi di metallo contorti, danni d'invecchiamento).	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare che le tavole siano: <ul style="list-style-type: none"> ▪ di spessore adeguato al carico che devono sopportare, prive di nodi e larghezza non inferiore ai 20 cm; ▪ ben accostate tra di loro e appoggiate su 4 traversi; ▪ alle estremità, in corrispondenza di un traverso, sovrapposte per un tratto non inferiore ai 40 cm. 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
Tavole fermapiede	Controllare che le tavole si trovino in perfetto stato d'uso (legno danneggiato da tagli, marcio o fessurato, pezzi di metallo contorti, danni d'invecchiamento).	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
	Controllare che le tavole siano fissate in maniera appropriata	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

Parapetti (ponteggio, gronde, vuoti solette)	Controllare che le tavole si trovino in perfetto stato d'uso prive di qualsiasi difetto (legno danneggiato da tagli, legno marcio o fessurato, pezzi di metallo contorti, danni d'invecchiamento).	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che le tavole siano fissate in maniera appropriata	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che siano rispettate le distanze tra i vari elementi (corrente, trasverso, tavola fermapiede).	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che esista uno schema costruttivo (quando necessario)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il parapetto sia correttamente installato	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il parapetto sia stabile e resistente agli sforzi per cui è stato predisposto	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Parte riservata ai ponteggi metallici posti in corrispondenza ai luoghi di transito o stazionamento		
Protezione di terzi	Controllare l'efficienza dell'elemento parasassi	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che sia sbarrata e opportunamente segnalata l'intera zona di pericolo	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che sia assicurata la protezione di terzi dalla caduta di oggetti (utilizzo di teli o altri dispositivi)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Parte riservata ai ponteggi di altezza superiore a 20 metri o non conformi agli schemi tipo		
Generale	Controllare che sia stato redatto un progetto firmato da un ingegnere o architetto abilitato a norma di legge all'esercizio della professione	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il progetto del ponteggio sia tenuto in cantiere a disposizione dell'autorità di vigilanza assieme alla copia del libretto	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
	Controllare che il Datore di Lavoro abbia redatto un calcolo di resistenza e stabilità delle corrispondenti configurazioni di impiego del ponteggio (art. 36 quater comma 1, D.Lgs. 626/94)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Parte riservata ai ponteggi sui quali siano stati montati tabelloni pubblicitari, graticci, teli o altre schermature		
Generale	Controllare che sia stato redatto un apposito calcolo, eseguito da ingegnere o architetto abilitato a norme di legge all'esercizio della professione, in relazione all'azione del vento presumibile per la zona ove il ponteggio è montato.	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no

ELEMENTI DI VERIFICA

Priorità/termine	ACCERTATO		NOTE	VERIFICATO	
	Data	Visto		Data	Visto
.....			
.....			
.....			