

**SISTEMI DI MONTAGGIO/SMONTAGGIO PONTEGGI  
PECULIARITÀ**

Sistema di montaggio/smontaggio	Rischio	Sicurezza	Responsabilità	Documentazione
D P C "PARAPETTO DI FACCIATA" (PTP TIPO AD H)	MIN ↓	MAX ↑	• MLPS • Titolare dell'Autorizzazione Ministeriale • Ecc.	• Libretto dell'Autorizzazione Ministeriale • Ecc.
D P LINEA VITA	↓	↑	• Organismo Notificato • Fabricante • Ecc.	• Libretto d'uso (riferito all'uso specifico del PMF) • Marchio CE • Ecc.
I ALTRI DPI	MAX ↓	MIN ↑	• Persona competente (che redige il PIMUS) • Utilizzatore	• Nota informativa (NON riferita all'uso specifico del PMF) • Marchio CE • Ecc.

**Costruzione, Uso e Manutenzione di  
PONTEGGI**

Nuovo riferimento normativo

**D.L.gs. n. 81/2008**

**TITOLO IV – Capo II**

**Sez. II  
Disposizioni  
Generali**

**Artt.  
111-112- 115**  
**All. XIX**  
ex circ. 46/00

**Sez. IV  
Ponteggi ed  
impalcature in  
legname**

**Artt. 122÷127-128**  
**All. XVIII p. 2**  
ex DPR n. 164/56

**Sez. V  
Ponteggi fissi**

**Artt. 131÷138**  
**All. XVIII p. 2**  
**All. XIX**  
**All. XXI ex accor.**  
**All. XXII ex pimus**

**Sez. VI  
Ponteggi  
movibili**

**Artt. 139-140**  
**All. XX sez. B lab.**  
**All. XXIII trab.telli**

**D.Lgs. n. 81/2008**  
**TITOLO IV - Cantieri temporanei o mobili**  
**Capo II - Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota**  
**Sezione II - Disposizioni di carattere generale**

**Art. 111 – Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per lavori in quota** (ex art. 36-bis d.lgs. 626/1994 ed ex accordo Stato Regioni sulle bevande alcoliche)

- ✓ **Priorità delle misure di protezione collettiva rispetto a quelle individuali**
- ✓ **Il sistema di accesso deve consentire l'evac. in caso di pericolo imminente**

**Art. 112 – Idoneità delle opere provvisorie** (ex art. 7 dpr 164/1956)

- ✓ **Introduce l'Allegato XIX (ex circ. 46/2000)**

**Art. 115 – Sistemi di protezione contro le cadute dall'alto** (ex art. 10 dpr 164/1956)

- ✓ **Aggiorna il vecchio art. 10 ed apre verso nuove tecnologie**



**D.Lgs. n. 81/2008**  
**TITOLO IV - Cantieri temporanei o mobili**  
**Capo II - Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota**  
**Sezione IV - Ponteggi e impalcature in legname**

**Art. 122 – Ponteggi e opere provvisorie** (ex art. 16 dpr 164/1956)

- ✓ **Nei lavori in quota (h ≥ 2 m) devono essere adottate idonee opere provvisorie/ponteggi ..... conformemente al punto 2 dell'Allegato XVIII**

**Art. 123 – Mont./smont. delle opere provvisorie** (ex art. 17 dpr 164/1956)

- ✓ **Il mont./smont. deve essere eseguito sotto la diretta sorveglianza del preposto**

**Art. 124 – Deposito di materiali sulle impalcature** (ex art. 18 dpr 164/1956)

**Art. 125 – Disposizione dei montanti** (ex art. 20 dpr 164/1956)

- ✓ **L'altezza del montante di sommità deve essere ≥ 1.20 m**

**Art. 126 – Parapetti** (ex art. 24 dpr 164/1956)

- ✓ **Con: H<sub>p</sub> ≥ 1 m ed H<sub>f</sub> ≥ 20 cm**

**Art. 128 – Sottoponti** (ex art. 27 dpr 164/1956)

- ✓ **Sottoponte di sicurezza a distanza non superiore a 2,5 m**



<p><b>D.Lgs. n. 81/2008</b>  <b>Titolo IV - Cantieri temporanei o mobili</b>  <b>Capo II - Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota</b>  <b>Sezione V - Ponteggi fissi</b></p>
<p><b>Art. 131</b> – Autorizzazione alla costruzione ed all'impiego (ex art. 30 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 132</b> – Relazione tecnica (ex art. 31 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 133</b> – Progetto (ex art. 32 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 134</b> – Documentazione (– ex art. 33 dpr 164/1956)  ✓ Introduce l'Allegato XXII (ex circ. 25/2006)</p> <p><b>Art. 135</b> – Marchio del fabbricante (– ex art. 34 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 136</b> – Montaggio e smontaggio (ex art. 36 dpr 164/1956 ed ex art. 36-quater d.lgs. 626/94)  ✓ Introduce l'Allegato XXI (ex accordo Stato-Regioni 26/01/06 "Formazione")</p> <p><b>Art. 137</b> – Manutenzione e revisione (– ex art. 37 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 138</b> – Norme particolari (ex art. 38 dpr 164/1956 + DEROGHE)</p>

<p><b>D.Lgs. n. 81/2008</b>  <b>Titolo IV - Cantieri temporanei o mobili</b>  <b>Capo II - Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota</b>  <b>Sezione VI - Ponteggi mobili</b></p>
<p><b>Art. 139</b> – Ponti su cavalletti (ex art. 51 dpr 164/1956)</p> <p><b>Art. 140</b> – Ponti su ruote a torre (ex art. 52 dpr 164/1956)  ✓ Introduce l'Allegato XXIII (ex DM 27 marzo 1998 "Trabattelli")</p>

 <p><b>PONTEGGI FISSI 1/2</b></p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>Ponteggi <b>metallici o non</b></li> <li>Attestazione di rispondenza del ponteggio già autorizzato alle <b>norme europee</b></li> <li>Rinnovo dell'Autorizzazione Ministeriale <b>ogni 10 anni</b></li> <li>Il MLSPS si avvale anche dell'<b>ISPESL per i controlli</b> delle caratteristiche tecniche dei ponteggi presso le sedi di produzione</li> <li>La <b>circ. 25/2006</b>, relativa ai "Contenuti minimi del Pi.M.U.S.", altro non è che l'<b>ALLEGATO XXII</b></li> </ol>

 <p><b>PONTEGGI FISSI 2/2</b></p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>La <b>circ. 46/2000</b>, relativa alle "Verifiche di sicurezza dei ponteggi metallici fissi", altro non è che l'<b>ALLEGATO XIX</b></li> <li>Parapetto del ponteggio, altezza corrente superiore: <b><math>H_p \geq 95 \text{ cm}</math></b></li> <li>Parapetto del ponteggio, altezza tavola fermapiEDE: <b><math>H_f \geq 15 \text{ cm}</math></b></li> <li>Distanza del ponteggio dall'opera servita: <b><math>d_{os} \leq 30 \text{ cm}</math></b></li> <li>Altezza montante di sommità del ponteggio: <b><math>H_{ms} \geq 100 \text{ cm}</math></b></li> </ol>

 <p><b>Sanzioni</b></p>
<p><b>PER IL DATORE DI LAVORO E IL DIRIGENTE:</b></p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>Con l'arresto da 3 a 6 mesi o l'ammenda da 3.000 a 12.000 € per la violazione di:  art. 117 - Lavori in prossimità di parti attive  art. 126 - Parapetti  art. 128, c. 1 - Sottoponti</li> <li>Con l'arresto da 2 a 4 mesi o l'ammenda da 1.500 a 5000 € per la violazione di:  art. 112 - Idoneità delle opere provvisorie (N.B.: viene richiamato l'Allegato XIX - ex circ. 46/2000)  art. 122 - Ponteggi e opere provvisorie (N.B.: viene richiamato l'Allegato XVIII - ex dpr 164/1956)  art. 123 - Montaggio e smontaggio delle opere provvisorie  art. 125, cc. 1, 2 e 3 - Disposizione dei montanti  art. 127 - Ponti a sbalzo  art. 129, c. 1 - Impalcature nelle costruzioni in conglomerato cementizio  art. 136, cc. 1, 2, 3, 4, 5 e 6 - Montaggio e smontaggio (N.B.: ponteggi fissi)</li> <li>Con l'arresto fino a 2 mesi o l'ammenda da 500 a 2.000 € per la violazione di: disposizioni del Capo II del Titolo IV non altrimenti sanzionate</li> </ol>

 <p><b>Sanzioni</b></p>
<p><b>PER IL PREPOSTO, nei limiti dell'attività alla quale è tenuto in osservanza degli obblighi generali di cui all'art. 19:</b></p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>Con l'arresto fino a 2 mesi o l'ammenda da 500 a 2.000 € per la violazione di:  art. 136, cc. 5 e 6 - Montaggio e smontaggio ( ponteggi fissi )  art. 137, c. 1 - Manutenzione e revisione</li> <li>Con l'arresto fino ad 1 mese o l'ammenda da 300 a 900 € per la violazione di:  art. 123 - Montaggio e smontaggio delle opere provvisorie  art. 140, cc. 3 e 6 - Ponti su ruote a torre</li> </ol>



## Sanzioni

### PER I LAVORATORI:

1. Con l'arresto fino ad 1 mese o l'ammenda da 150 a 600 € per la violazione di:
  - art. 124 - Deposito di materiali sulle impalcature
  - art. 138, cc. 3 e 4 - Norme particolari: divieto di gettare dall'alto gli elementi del ponteggio e divieto di salire e scendere lungo i montanti

Grazie  
della vostra attenzione  
e buon lavoro