

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

100 Lavori preliminari, lavori a
 regia

...

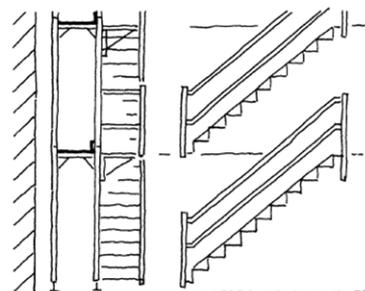
120 Scale di accesso, elementi di
 delimitazione e dispositivi
 anticaduta temporanei

121 Scale di accesso temporanee.

I ponteggi di una certa entità vanno descritti con il cap. 114 "Ponteggi".

.100 Torre di accesso, carico utile
 kN/m2 2,0. Larghezza
 m 0,60.

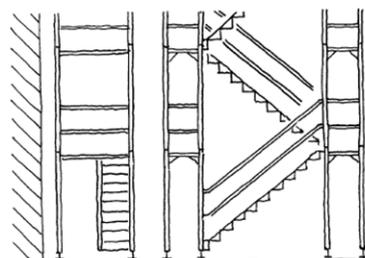
.110 Scale a rampe semplici,
 pianerottoli laterali. Installa-
 zione, messa a disposizione per
 la durata delle prestazioni
 dell'imprenditore, compresa la
 rimozione.



.111 Altezza da m 3,1 a 6,0. ..gl...

...

.120 Scale a rampe doppie, pianerot-
 toli di testa. Installazione,
 messa a disposizione per la
 durata delle prestazioni
 dell'imprenditore, compresa la
 rimozione.



.121 Altezza da m 3,1 a 6,0. ..gl...

.122 Altezza da m 6,1 a 10,0. ..gl...

.123 Altezza da m 10,1 a 14,0. ..gl...

.124 Altezza da m 14,1 a 18,0. ..gl...

.125 01 Altezza mgl...

.126 fino a .129 come .125

.130 Messa a disposizione prolungata.

.131 01 Concerne pos.ms...

.132 fino a .139 come .131

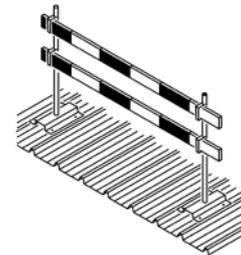
Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

121	.181	01	Descrizione .....	..up...
		02	Classe di carico	
		03	Rampa descrizione	
		04	Pianerottolo descrizione	
		05	Altezza m	
		06	Installazione, messa a dispo- sizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	A
	.181	07	Messa a disposizione, durata	A
		08	up =	
		09	Diversi	

.182 fino a .189 come .181

122 **Elementi di delimitazione
temporanei su tetti a falda.**

*Per l'esecuzione di lavori in
prossimità di superfici del tetto
non resistenti alla rottura,
queste devono essere delimitate
rispetto alle aree di lavoro o
protette con copertura resistente
alla rottura.*



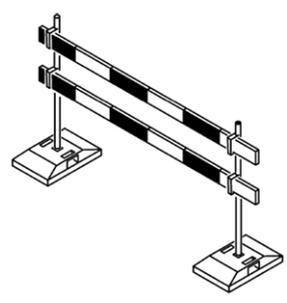
.100	Delimitazione di zone di pericolo.			
.110	Con tavole biancorosse, catene o simili, compresi i montanti. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.			
.111	Altezza gronda	fino a m 8,0.	..m...	
.112	Altezza gronda	da m 8,1 a 16,0.	..m...	
.113	Altezza gronda	da m 16,1 a 24,0.	..m...	
.114	01	Altezza gronda m .....	..m...	
.115	fino a .119 come .114			
.120	Messa a disposizione prolungata.			
.121	01	Concerne pos. ....	..ms...	
.122	fino a .129 come .121			

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

122	.181	01	Descrizione .....	..up...
		02	Altezza gronda m	
		03	Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	A
		04	Messa a disposizione, durata	A
		05	up =	
		06	Diversi	

.182 fino a .189 come .181
...

123 **Elementi di delimitazione temporanei, su tetti piani.**



.100 **Delimitazione di zone di pericolo.**

.110 **Con tavole biancorosse, catene o simili, compresi i montanti. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.**

...

.120 **Messa a disposizione prolungata.**

.121 01 **Concerne pos.ms...**

.122 fino a .129 come .121

.181	01	Descrizione .....	..up...
	02	Altezza edificio m	
	03	Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	A
	04	Messa a disposizione, durata	A
	05	up =	
	06	Diversi	

.182 fino a .189 come .181

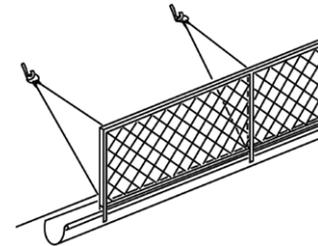
...

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

124 Dispositivi anticaduta
temporanei su tetti a falda.

.100 Pareti di ritenuta sul tetto di classe C secondo la norma SN EN 13 374 "Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren". Posa sul bordo del canale di gronda con ancoraggio nella struttura portante.

Per tetti esistenti con inclinazione fino a gradi 45.



.110 Pareti di ritenuta sul tetto h min m 1,0. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.

.120 Messa a disposizione prolungata.

.121 01 Concerne pos.ms...

.122 fino a .129 come .121

.181 01 Descrizioneup...

02 Parete di ritenuta sul tetto, h m

03 Altezza gronda m

04 Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione. **A**

05 Messa a disposizione, durata **A**

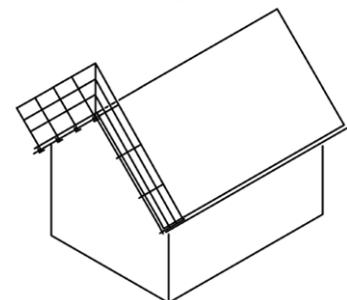
06 up =

07 Diversi

.182 fino a .189 come .181

.200 Sistemi di protezione dei bordi sui frontoni secondo la norma SN EN 13 374 "Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren". Serraggio o avvitatura alla struttura di supporto.

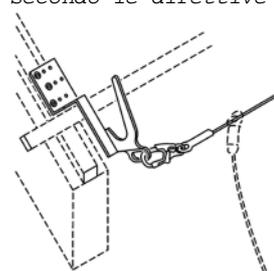
Per bordi del tetto con un'altezza di caduta superiore a m 2,0 devono essere adottati dispositivi anticaduta. Per lavori di esigua entità valgono disposizioni particolari.



Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

124	.210	Sistemi di protezione dei bordi h min m 1,0. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	...		
	.220	Messa a disposizione prolungata.	
	.221	01 Concerne pos. ....	..ms...
	.222	fino a .229 come .221	
	.281	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 Protezione laterale h m	
		03 Altezza gronda m	
		04 Lunghezza frontone m	
		05 Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	A
		06 Messa a disposizione, durata	A
		07 up =	
		08 <i>Diversi</i>	
	.282	fino a .289 come .281	
	.300	Funi di sicurezza temporanee.	
	.310	Dispositivo di ancoraggio per esecuzione dei lavori con fune di sicurezza. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	.311	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 Ancoraggio a punto singolo	A
		03 Dispositivo di ancoraggio a guide orizzontali	A
		04 Altezza di montaggio m	
		05 up =	
		06 <i>Diversi</i>	
	.312	fino a .319 come .311	

Quale misura di protezione supplementare per lavori sul tetto con pendenza da gradi 45 a 60 o per lavori di esigua entità sul tetto (fino a 2 giorni lavorativi per una persona) secondo le direttive SUVA.



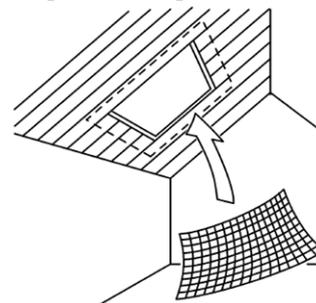
Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

124	.320	Supplemento per esecuzione dei lavori con fune di sicurezza e DPI anticaduta.	
	.321	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 Altezza di lavoro m	
		03 up =	
		04 <i>Diversi</i>	
	.322	fino a .329 come .321	
	.330	Messa a disposizione prolungata.	
	.331	01 Concerne pos. ....	..ms...
	.332	fino a .339 come .331	
	.381	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 Ancoraggio a punto singolo	A
		03 Dispositivo di ancoraggio a guide orizzontali	A
		04 Esecuzione dei lavori con fune di sicurezza.	
		05 Altezza di montaggio m	
		06 Altezza di lavoro m	
		07 Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione	B
		08 Messa a disposizione, durata	B
		09 up =	
		10 <i>Diversi</i>	
	.382	fino a .389 come .381	



.400	Reti di sicurezza secondo la norma SN EN 1263-1 "Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Schutznetze (Sicherheitsnetze). Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren" e reti d'impatto. Quale protezione contro le cadute all'interno dell'edificio. Fissaggio alla costruzione esistente.
------	--

I dispositivi anticaduta sono obbligatori in corrispondenza di aperture nella superficie del tetto, indipendentemente dall'altezza di caduta. Per lavori di esigua entità valgono disposizioni particolari.



Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

124	.410	Rete di sicurezza. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	01	Maglia mm ....x.....	
	02	Classe rete	
	.411	Altezza di montaggio fino a m 3,0.	..m2...
	.412	Altezza di montaggio da m 3,1 a 10,0.	..m2...
	...		
	.420	Rete d'impatto. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	.421	01 <i>Descrizione</i> .....	..m2...
		02 <i>Concerne pos.</i>	
		03 <i>Maglia mm</i> ....x.....	
		04 <i>Diversi</i>	
	.422	fino a .429 come .421	
	.430	Messa a disposizione prolungata.	
	.431	01 <i>Concerne pos.</i> .....	..ms...
	.432	fino a .439 come .431	
	.481	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 <i>Maglia mm</i> ....x.....	
		03 <i>Classe rete</i>	
		04 <i>Altezza di montaggio m</i>	
		05 <i>Rete di sicurezza descrizione</i>	
		06 <i>Rete d'impatto descrizione</i>	
		07 <i>Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.</i>	A
		08 <i>Messa a disposizione, durata</i>	A
		09 <i>up =</i>	
		10 <i>Diversi</i>	
	.482	fino a .489 come .481	

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

124	.500	Ponteggi di ritenuta e reti d'impatto.		<i>In mancanza dei dispositivi fissi necessari per la sicurezza, devono essere adottate altre misure di protezione, p.es. ponteggi di ritenuta, reti di sicurezza o funi di sicurezza.</i>
	.510	Ponteggio di ritenuta. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.		<i>In caso di ponteggio di ritenuta sporgente, la sporgenza orizzontale deve essere almeno di m 1,5.</i>
	.511	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Maglia mm</i> ....x..... 03 <i>Classe rete</i> 04 <i>Altezza di montaggio m</i> 05 <i>Sporgenza orizzontale m</i> 06 <i>up =</i> 07 <i>Diversi</i> .....	..up...	
	.512	fino a .519 come .511		
	.520	Rete d'impatto. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.		
	.521	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Concerne pos.</i> 03 <i>Maglia mm</i> ....x..... 04 <i>Diversi</i> .....	..m2...	
	.522	fino a .529 come .521		
	.530	Messa a disposizione prolungata.		
	.531	01 <i>Concerne pos.</i> .....	..ms...	
	.532	fino a .539 come .531		
	.581	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Maglia mm</i> ....x..... 03 <i>Classe rete</i> 04 <i>Altezza di montaggio m</i> 05 <i>Sporgenza orizzontale m</i> 06 <i>Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.</i> A 07 <i>Messa a disposizione, durata</i> A 08 <i>up =</i> 09 <i>Diversi</i> .....	..up...	
	.582	fino a .589 come .581		

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

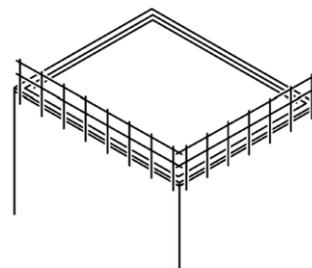
124	.600	Passerelle temporanee e coperture resistenti alla rottura. Messa in sicurezza contro la rimozione non autorizzata.		
	.610	Passerella. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.		<i>Il lavoro su superfici non resistenti alla rottura è consentito solo da passerelle.
P.es. le lastre ondulate di fibrocemento non vengono considerate resistenti alla rottura.</i>
	.611	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Dimensioni m</i> ....x..... 03 <i>Altezza gronda m</i> 04 <i>up =</i> 05 <i>Diversi</i> .....		..up...
	.612	fino a .619 come .611		
	.620	Copertura resistente alla rottura. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.		<i>Per l'esecuzione di lavori in prossimità di superfici del tetto non resistenti alla rottura, queste devono essere delimitate rispetto alle aree di lavoro o protette con copertura resistente alla rottura.</i>
	.621	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Dimensioni m</i> ....x..... 03 <i>Altezza gronda m</i> 04 <i>up =</i> 05 <i>Diversi</i> .....		..up...
	.622	fino a .629 come .621		
	.630	Messa a disposizione prolungata.		
	.631	01 <i>Concerne pos.</i> .....		..ms...
	.632	fino a .639 come .631		
	.681	01 <i>Passerella descrizione</i> 02 <i>Copertura descrizione</i> 03 <i>Dimensioni m</i> ....x..... 04 <i>Altezza gronda m</i> 05 <i>Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.</i> 06 <i>Messa a disposizione, durata</i> 07 <i>up =</i> 08 <i>Diversi</i>	A A B B	..up...
	.682	fino a .689 come .681		

...

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	Dispositivi anticaduta temporanei su tetti piani.	
.100	Dispositivi anticaduta sul bordo del tetto. Sistema di protezione laterale di classe A secondo la norma SN EN 13 374 "Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren". h min m 1,0.	
.110	Sistema di protezione laterale, ancoraggio con bussole in facciate esistenti. Tetto senza sporgenza e senza isolamento termico a cappotto. Sicurezza del personale durante il montaggio. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
.111	Altezza edificio fino a m 8,0.	..m...
.112	Altezza edificio da m 8,1 a 16,0.	..m...
.113	Altezza edificio da m 16,1 a 24,0.	..m...
.114	01 Altezza edificio m .....	..m...
	02 Variabile stralciata	
	03 Variabile stralciata	
	04 Variabile stralciata	
	05 Variabile stralciata	
.115	fino a .119 come .114	
.120	Sistema di protezione laterale, stabilizzazione con zavorra sulla superficie del tetto. Sicurezza del personale durante il montaggio. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
.121	Altezza edificio fino a m 8,0.	..m...
.122	Altezza edificio da m 8,1 a 16,0.	..m...

Per bordi del tetto con un'altezza di caduta superiore a m 2,0 devono essere adottati dispositivi anticaduta. Per lavori di esigua entità valgono disposizioni particolari.



Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.123	Altezza edificio da m 16,1 a 24,0.	..m...
	01	Variabile stralciata	
	02	Variabile stralciata	
	03	Variabile stralciata	
	.124	01 Altezza edificio m.....	..m...
	.125	fino a .129 come .124	
	.130	Protezione intermedia. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione..	
	.131	Rete di sicurezza.	..m...
	01	Descrizione	
	02	Concerne pos.	
	03	Maglia mm ....x.....	
	04	Classe rete	
	05	Diversi	
	.132	Griglia.	..m...
	01	Descrizione	
	02	Concerne pos.	
	03	Diversi	
	.133	Foglio di plastica armato.	..m...
	01	Descrizione	
	02	Concerne pos.	
	03	Diversi	
	.134	01 Descrizione .....	..m...
		02 Materiale	
		03 Genere di fissaggio	
	.135	fino a .139 come .134	
	.140	Messa a disposizione prolungata.	
	.141	01 Concerne pos. .....	..ms...
	.142	fino a .149 come .141	

Le reti di sicurezza utilizzate nei sistemi di protezione laterale devono essere conformi alla norma SN EN 1263-1 "Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Schutznetze (Sicherheitsnetze). Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren".

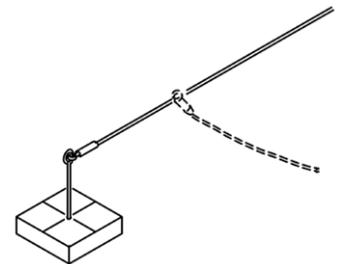
Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.181	01	Sistema di protezione laterale	..up...
			<i>descrizione</i>	
		02	Protezione intermedia	
			<i>descrizione</i>	
		03	Genere di fissaggio	
		04	Altezza m	
		05	Materiale	
		06	Maglia mm ....x.....	
		07	Classe rete	
		08	Altezza edificio m	
		09	Installazione, messa a dispo-	A
			sizione per la durata delle	
			prestazioni dell'imprenditore,	
			compresa la rimozione.	
		10	Messa a disposizione,	A
			durata	
		11	up =	
		12	Diversi	

.182 fino a .189 come .181

.200 Funi di sicurezza temporanee.

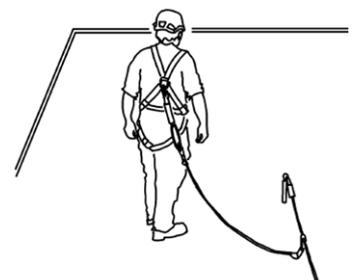
.210 Dispositivo di ancoraggio per esecuzione dei lavori con fune di sicurezza. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.



.211	01	<i>Descrizione</i> .....	..up...
	02	Ancoraggio a punto	A
		singolo	
	03	Dispositivo di ancoraggio a	A
		guide orizzontali	
	04	Altezza edificio m	
	05	up =	
	06	Diversi	

.212 fino a .219 come .211

.220 Supplemento per esecuzione dei lavori con fune di sicurezza e DPI anticaduta.



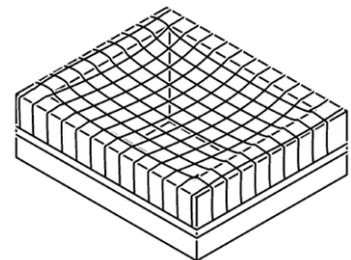
.221	01	<i>Descrizione</i> .....	..up...
	02	Altezza edificio m	
	03	up =	
	04	Diversi	

.222 fino a .229 come .221

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.230	Messa a disposizione prolungata.	
	.231	01 Concerne pos. ....	..ms...
	.232	fino a .239 come .231	
	.281	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 Ancoraggio a punto singolo	A
		03 Dispositivo di ancoraggio a guide orizzontali	A
		04 Esecuzione dei lavori con fune di sicurezza.	
		05 Altezza edificio m	
		06 Installazione, messa a dispo- sizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	B
		07 Messa a disposizione, durata.....	B
		08 up =	
		09 <i>Diversi</i>	
	.282	fino a .289 come .281	
	.300	Reti di sicurezza e reti d'impatto temporanee. Quale protezione contro le cadute all'interno dell'edificio. Fissaggio alla costruzione esistente.	
	.310	Rete di sicurezza. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
		01 Maglia mm ....x.....	
		02 Classe rete	
	.311	Altezza di montaggio fino a m 3,0.	..m2...
	.312	Altezza di montaggio da m 3,1 a 10,0.	..m2...
	...		
	.320	Rete d'impatto. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	

I dispositivi anticaduta sono obbligatori in corrispondenza di aperture nella superficie del tetto, indipendentemente dall'altezza di caduta. Per lavori di esigua entità valgono disposizioni particolari.



Possono essere impiegate solo reti conformi alla norma SN EN 1263-1 "Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Schutznetze (Sicherheitsnetze). Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfverfahren".

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.321	01	Descrizione .....	..m2...
		02	Concerne pos.	
		03	Maglia mm ....x....	
		04	Diversi	
	.322		fino a .329 come .321	
	.330		Messa a disposizione prolungata.	
	.331	01	Concerne pos. ....	..ms...
	.332		fino a .339 come .331	
	.381	01	Descrizione .....	..up...
		02	Maglia mm ....x....	
		03	Classe rete	
		04	Altezza di montaggio m	
		05	Rete di sicurezza descrizione	
		06	Rete d'impatto descrizione	
		07	Installazione, messa a dispo- sizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	A
		08	Messa a disposizione, durata	A
		09	up =	
		10	Diversi	
	.382		fino a .389 come .381	

**.400 Ponteggi di ritenuta e reti
d'impatto.**

In mancanza dei dispositivi fissi necessari per la sicurezza, devono essere adottate altre misure di protezione, p.es. ponteggi di ritenuta, reti di sicurezza o funi di sicurezza.

**.410 Ponteggio di ritenuta.
Installazione, messa a
disposizione per la durata
delle prestazioni
dell'imprenditore, compresa la
rimozione.**

In caso di ponteggio di ritenuta sporgente, la sporgenza orizzontale deve essere almeno di m 1,5.

	.411	01	Descrizione .....	..up...
		02	Maglia mm ....x....	
		03	Classe rete	
		04	Altezza di montaggio m	
		05	Sporgenza orizzontale m	
		06	up =	
		07	Diversi	
	.412		fino a .419 come .411	

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.420	Rete d'impatto. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	.421	01 <i>Descrizione</i> .....	..m2...
		02 <i>Concerne pos.</i>	
		03 <i>Maglia mm</i> ....x.....	
		04 <i>Diversi</i>	
	.422	fino a .429 come .421	
	.430	Messa a disposizione prolungata.	
	.431	01 <i>Concerne pos.</i> .....	..ms...
	.432	fino a .439 come .431	
	.481	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 <i>Maglia mm</i> ....x.....	
		03 <i>Classe rete</i>	
		04 <i>Altezza di montaggio m</i>	
		05 <i>Sporgenza orizzontale m</i>	
		06 <i>Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.</i>	A
		07 <i>Messa a disposizione, durata</i>	A
		08 <i>up =</i>	
		09 <i>Diversi</i>	
	.482	fino a .489 come .481	
	.500	Passerelle temporanee e coperture resistenti alla rottura. Messa in sicurezza contro la rimozione non autorizzata.	
	.510	Passerella. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.	
	.511	01 <i>Descrizione</i> .....	..up...
		02 <i>Dimensioni m</i> ....x.....	
		03 <i>Altezza edificio m</i>	
		04 <i>up =</i>	
		05 <i>Diversi</i>	
	.512	fino a .519 come .511	

Il lavoro su superfici non resistenti alla rottura è consentito solo da passerelle.

Paragrafo 100 «Lavori preliminari, lavori a regia»

125	.520	Copertura resistente alla rottura. Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.			Per l'esecuzione di lavori in prossimità di superfici del tetto non resistenti alla rottura, queste devono essere delimitate rispetto alle aree di lavoro o protette con copertura resistente alla rottura.
	.521	01 <i>Descrizione</i> .....		..up...	
		02 <i>Dimensioni m</i> ....x.....			
		03 <i>Altezza edificio m</i>			
		04 <i>up =</i>			
		05 <i>Diversi</i>			
	.522	fino a .529 come .521			
	.530	Messa a disposizione prolungata.			
	.531	01 <i>Concerne pos.</i> .....		..ms...	
	.532	fino a .539 come .531			
	.581	01 <i>Passerella</i>	A	..up...	
		02 <i>descrizione</i>			
		03 <i>Copertura</i>	A		
		04 <i>descrizione</i>			
		05 <i>Dimensioni m</i> ....x.....			
		06 <i>Altezza edificio m</i>			
		07 <i>Installazione, messa a disposizione per la durata delle prestazioni dell'imprenditore, compresa la rimozione.</i>	B		
		08 <i>Messa a disposizione, durata</i>	B		
		09 <i>up =</i>			
		10 <i>Diversi</i>			
	.582	fino a .589 come .581			
	.801	01 <i>Descrizione</i> .....		..up...	
		02 <i>up =</i>			
		03 <i>Diversi</i>			
	.802	fino a .889 come .801			
170		Progettazione			

		...			
172		Documentazione.			
	.100	Allestimento della documentazione del dispositivo anticaduta per il committente.			
	.101	01 <i>Descrizione</i> .....		..up...	
		02 <i>Prezzi a regia</i>			
		03 <i>up =</i>			
		04 <i>Diversi</i>			
	.102	fino a .109 come .101			
	.801	01 <i>Descrizione</i> .....		..up...	
		02 <i>up =</i>			
		03 <i>Diversi</i>			
	.802	fino a .889 come .801			

Paragrafo 200 «Punti di ancoraggio singoli».

200	Punti di ancoraggio singoli	
...	-----	
220	Punti di ancoraggio singoli, su tetti piani	
221	Punti di ancoraggio singoli su tetti piani, posa sulla struttura portante.	
...		
.200	Con bussola a espansione integrata e anello.	
.210	Fissaggio nel calcestruzzo.	
	01 <i>Marca, tipo</i>	
.211	Altezza tubolare mm 300.	..pz...
.212	Altezza tubolare mm 400.	..pz...
.213	Altezza tubolare mm 500.	..pz...
.214	Altezza tubolare mm 600.	..pz...
.215	Altezza tubolare mm 700.	..pz...
.216	Altezza tubolare mm 800.	..pz...
.217	01 Altezza tubolare mm .....	..pz...
.218	fino a .219 come .217	
.281	01 <i>Descrizione</i> .....	..pz...
	02 <i>Marca, tipo</i>	
	03 <i>Struttura portante</i>	
	04 <i>Altezza tubolare mm</i>	
	05 <i>Diversi</i>	
.282	fino a .289 come .281	

Paragrafo 200 «Punti di ancoraggio singoli».

.300	Con bussola speciale integrata e anello.	
.310	Fissaggio nel calcestruzzo.	
01	<i>Marca, tipo</i>	
.311	Altezza tubolare mm 300.	..pz...
.312	Altezza tubolare mm 400.	..pz...
.313	Altezza tubolare mm 500.	..pz...
.314	Altezza tubolare mm 600.	..pz...
.315	Altezza tubolare mm 700.	..pz...
.316	Altezza tubolare mm 800.	..pz...
.317	01 Altezza tubolare mm .....	..pz...
.318	fino a .319 come .317	
.381	01 <i>Descrizione</i> .....	..pz...
	02 <i>Marca, tipo</i>	
	03 <i>Struttura portante</i>	
	04 <i>Altezza tubolare mm</i>	
	05 <i>Diversi</i>	
.382	fino a .389 come .381	
.400	Con filetto per incollaggio con malta adesiva e anello.	
.410	Fissaggio nel calcestruzzo.	
01	<i>Marca, tipo</i>	
.411	Altezza tubolare mm 300.	..pz...
.412	Altezza tubolare mm 400.	..pz...
.413	Altezza tubolare mm 500.	..pz...
.414	Altezza tubolare mm 600.	..pz...
.415	Altezza tubolare mm 700.	..pz...
.416	Altezza tubolare mm 800.	..pz...
.417	01 Altezza tubolare mm .....	..pz...
.418	fino a .419 come .417	
.481	01 <i>Descrizione</i> .....	..pz...
	02 <i>Marca, tipo</i>	
	03 <i>Struttura portante</i>	
	04 <i>Altezza tubolare mm</i>	
	05 <i>Diversi</i>	
.482	fino a .489 come .481	

Paragrafo 500 «Dispositivi di protezione collettiva»

500	Dispositivi di protezione collettiva -----	
...		
550	Dispositivi anticaduta per cupole bombate o piramidali -----	<i>I lavori di grande entità vanno descritti con il cap. 365 "Elementi vetrati per tetti".</i>
...		
553	Protezione mobile.	
.100	Protezione mobile contro le cadute per cupole bombate.	
.101	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Marca, tipo</i> 03 <i>Secondo il piano</i> 04 <i>Luce cupola lxb mm</i> ....x..... 05 <i>Genere di montaggio</i> 06 <i>up =</i> 07 <i>Diversi</i> .....	..up...
.102	fino a .109 come .101	
.200	Protezione mobile contro le cadute per cupole bombate con punto di ancoraggio integrato.	
.201	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>Marca, tipo</i> 03 <i>Secondo il piano</i> 04 <i>Luce cupola lxb mm</i> ....x..... 05 <i>Genere di montaggio</i> 06 <i>up =</i> 07 <i>Diversi</i> .....	..up...
.202	fino a .209 come .201	
.801	01 <i>Descrizione</i> 02 <i>up =</i> 03 <i>Diversi</i> .....	..up...
.802	fino a .889 come .801	