


Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
<b>315I/12</b>	<b>Elementi prefabbricati di calc estruzzo e di muratura (V'17)</b>				
000	<p><b>Condizioni</b></p> <hr/> <p>Posizioni di riserva: le posizioni il cui testo non corrisponde a quello originale CPN vanno inserite unicamente nelle finestre di riserva previste e vanno contrassegnate con la lettera R davanti al numero della posizione (v. "CPN Costruzione - Informazioni per l'utenza", par. 6). Elenco prestazioni con testo abbreviato: vengono riprese soltanto le prime due righe delle posizioni principali e delle sottoposizioni chiuse. In ogni caso, vale la versione CPN con il testo integrale (v. "CPN Costruzione - Informazioni per l'utenza", par. 10).</p>				
.200	02 Il sottoparagrafo di riserva 090 contiene le indicazioni relative alle regole di retribuzione, ai metodi di misurazione e alle definizioni dei termini tecnici che non corrispondono a quelle indicate nel CPN ma sono formulate in base alle esigenze del progetto.				
400	<p><b>Elementi singoli e di completamento</b></p> <hr/> <p>Per quanto concerne le regole di retribuzione, i metodi di misurazione e le definizioni dei termini tecnici, valgono le condizioni indicate nella pos. 000.200.</p>				
420	<p><b>Scale e pianerottoli</b></p> <hr/> <p>Indicazione sui prodotti. 01 ISOTREPP / ISODORN / ISOTRESI / ISOPE / ISOSTRANG / ISOLA / ISOMODUL / ISOSCALA / ELKRAG</p>				
.800					

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
600	<b>Elementi da integrare, risparmi e armatura</b>				
	Per quanto concerne le regole di retribuzione, i metodi di misurazione e le definizioni dei termini tecnici, valgono le condizioni indicate nella pos. 000.200.				
610	<b>Elementi da integrare e risparmi per calcestruzzo normale e leggero</b>				
614	Materiale isolante e strati intermedi.				
.862	01 Sistema di appoggi per scale 02 Secondo il piano 03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio Marca: ISOTREPP Ditta HBT-ISOL AG 5620 Bremgarten AG Tel. 056 648 41 11 Fax 056 648 41 18 info@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 05 Tipo: ISOTREPP-1500-Z-33 Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33 Forma degli appoggi per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg fino a 1'500 Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 7.5 Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12 Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10 Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500 Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione 10 up = pz. 11 Fornitura e posa	0	up	.....	.....
.863	01 Sistema di appoggi per scale	0	up	.....	.....
				<b>Riporto</b>	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>02 Secondo il piano</p> <p>03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio                      Marca: ISOTREPP                      Ditta HBT-ISOL AG                      5620 Bremgarten AG                      Tel. 056 648 41 11                      Fax 056 648 41 18                      info@hbt-isol.ch                      www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-2000-Z-33                      Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo                      Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33                      Forma degli appoggi per scale: forma a Z                      Spessore appoggi: mm 10                      Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile:                      kg 1'501-2'000                      Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 10.0                      Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12                      Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE                      Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10                      Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500                      Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione</p> <p>10 up = pz.</p> <p>11 Fornitura e posa</p>				
.865	<p>01 Sistema di appoggi per scale</p> <p>02 Secondo il piano</p> <p>03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio                      Marca: ISOTREPP                      Ditta HBT-ISOL AG                      5620 Bremgarten AG                      Tel. 056 648 41 11                      Fax 056 648 41 18                      info@hbt-isol.ch                      www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-3000-Z-33                      Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo                      Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33                      Forma degli appoggi</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg 2'001-3'000 Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 15.0 Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12 Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10 Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500 Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione</p> <p>10 up = pz. 11 Fornitura e posa</p>				
.866	<p>01 Sistema di appoggi per scale 02 Secondo il piano 03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio Marca: ISOTREPP Ditta HBT-ISOL AG 5620 Bremgarten AG Tel. 056 648 41 11 Fax 056 648 41 18 info@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 05 Tipo: ISOTREPP-4000-Z-33 Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33 Forma degli appoggi per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg 3'001-4'000 Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 20.0 Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12 Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500 Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione</p> <p>10 up = pz. 11 Fornitura e posa</p>				
.867	<p>01 Sistema di appoggi per scale 02 Secondo il piano 03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio Marca: ISOTREPP Ditta HBT-ISOL AG 5620 Bremgarten AG Tel. 056 648 41 11 Fax 056 648 41 18 info@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-5000-Z-33 Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33 Forma degli appoggi per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg 4'001-5'000 Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 25.0 Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12 Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10 Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500 Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione</p> <p>10 up = pz. 11 Fornitura e posa</p>	0	up	.....	.....
.868	<p>01 Sistema di appoggi per scale 02 Secondo il piano 03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio Marca: ISOTREPP Ditta HBT-ISOL AG 5620 Bremgarten AG Tel. 056 648 41 11</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>Fax 056 648 41 18 info@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-6000-Z-33 Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33 Forma degli appoggi per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg 5'001-6'000 Carico permanente su appoggi per scale: fino a kN 30.0 Appoggio elastomerico: PUR, spessore mm 12 Fabbricazione: materiale espanso morbido ISOPE Appoggio elastomerico per sicurezza orizzontale SBR, Shore A 65 +/- 5°, spessore mm 10 Lunghezza appoggio: fino a mm 1'500 Fabbricazione su misura secondo il piano di costruzione</p> <p>10 up = pz. 11 Fornitura e posa</p>				
.871	<p>01 Sistema di appoggi per scale 02 Secondo il piano 03 Appoggi per scale contro il rumore da calpestio Marca: ISOTREPP Ditta HBT-ISOL AG 5620 Bremgarten AG Tel. 056 648 41 11 Fax 056 648 41 18 info@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-8000-Z-33 Appoggi su misura per elementi di calcestruzzo Riduzione del rumore da calpestio Delta L*w: dB 33 Forma degli appoggi per scale: forma a Z Spessore appoggi: mm 10 Peso rampa della scala compreso il rivestimento, senza carico utile: kg 6'001-8'000 Carico permanente su appoggi</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>per scale: fino a kN 40.0                      Appoggio elastomerico:                      PUR, spessore mm 12                      Fabbricazione: materiale                      espanso morbido ISOPE                      Appoggio elastomerico per                      sicurezza orizzontale SBR,                      Shore A 65 +/- 5°,                      spessore mm 10                      Lunghezza appoggio:                      fino a mm 1'500                      Fabbricazione su misura                      secondo il piano di                      costruzione</p> <p>10 up = pz.                      11 Fornitura e posa</p>				
.873	<p>01 Sistema di appoggi per scale                      02 Secondo il piano                      03 Appoggi per scale contro                      il rumore da calpestio                      Marca: ISOTREPP                      Ditta HBT-ISOL AG                      5620 Bremgarten AG                      Tel. 056 648 41 11                      Fax 056 648 41 18                      info@hbt-isol.ch                      www.hbt-isol.ch</p> <p>05 Tipo: ISOTREPP-10000-Z-33                      Appoggi su misura per                      elementi di calcestruzzo                      Riduzione del rumore da                      calpestio Delta L*w: dB 33                      Forma degli appoggi                      per scale: forma a Z                      Spessore appoggi: mm 10                      Peso rampa della scala                      compreso il rivestimento,                      senza carico utile:                      kg 8'001-10'000                      Carico permanente su appoggi                      per scale: fino a kN 50.0                      Appoggio elastomerico:                      PUR, spessore mm 12                      Fabbricazione: materiale                      espanso morbido ISOPE                      Appoggio elastomerico per                      sicurezza orizzontale SBR,                      Shore A 65 +/- 5°,                      spessore mm 10                      Lunghezza appoggio:                      fino a mm 1'500                      Fabbricazione su misura                      secondo il piano di                      costruzione</p> <p>10 up = pz.                      11 Fornitura e posa</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

