

CPN Costr Testo integrale	Progetto: MLV - nora flooring systems ag Modulo d'offerta: sentica-2mm - noraplan	Pagina 1 22.3.2017			
Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
663I/05	Rivestimenti in linoleum,sinte tici, tessili e simili (V'16)				nora®
000	Condizioni <hr/> 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).				
.100	Elenchi abbreviati: vale il testo integrale CPN 663I/2005. 01 Rivestimenti in linoleum, sintetici, tessili e simili (V'16)				
100	Lavori preparatori e protezioni <hr/>				
140	Preparazione del sottofondo <hr/>				
142	Preparazione del sottofondo.				
.300	Uguagliamenti e lisciature.				
.310	Betoncino cementizio o all'anidrite.				
.314	01 Massetto cementizio: rimozione tramite levigatura, fresatura o pallinatura con sfere di acciaio di parti instabili e strati danneggiati. Aspirazione con aspirapolvere industriale.	0	m2	.....	.....
.315	01 Giunti nel massetto cementizio: chiusura a regola d'arte dei giunti di ritiro, dei giunti di lavoro e delle fessure nel supporto con	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
.316	01 resina epossidica a 2 componenti, esente da solventi, con basse emissioni e senza alcol benzilico, marca nora epoxy ground compresi i tagli, la pulitura e la posa di profili ondulati e spandimento di sabbia di quarzo, granulometria mm 0,7/1,2. Lavorazione secondo le indicazioni dei fabbricanti. Aspirazione dopo l'indurimento della sabbia di quarzo eccedente.	0	m2	.....	.....
.317	01 Massetto cementizio: spatolatura preliminare per il raggiungimento dell'aderenza degli strati successivi mediante un'imprimatura speciale alla dispersione esente da solventi, conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora primer.	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
200	Rivestimenti resilienti, sistema di appalto 1 secondo la norma SIA 753				
210	Rivestimento di pavimenti				
.800	Indicazione sui prodotti.				
.830	Nuova costruzione, su pavimenti grezzi. 01 Noraplan sentica. nora flooring systems ag 8800 Thalwil Tel. 044 835 22 88 www.nora.com				
214	Rivestimento di gomma, fornitura e posa su sottofondo pulito e preparato.				
.100	Per zone abitative.				
.110	Classe 23. 01 Pavimento statico conduttivo di gomma, incollatura su tutta la superficie, posa con fughe. Marca, tipo: Noraplan sentica 2mm, art. 1700/2700. Il pavimento deve soddisfare i requisiti della norma EN 14 521. Devono essere rispettati i requisiti secondo le linee guida "AgBB" (Comitato per le valutazioni dei prodotti da costruzione relativi alla sanità) e conformemente a RAL-UZ 120 (Angelo Blu) per pavimento elastico. Entrambe le specifiche garantiscono proprietà ottimali riguardo alla salute con emissioni minime. Su richiesta devono essere provati i seguenti requisiti tecnici: Comportamento al fuoco Bfl_s1 secondo la norma EN 13 501-1. Senza alogeni. Tossicità di gas combustibili				
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	innocua secondo la norma DIN 53 436. Effetto bruciatura da sigaretta secondo la norma EN 1399 = nessuna combustione della superficie. Adatto per riscaldamento a pavimento. Accumulo di cariche elettrostatiche al passaggio secondo la norma EN 1815 = antistatico, accumulo inferiore a 2 kV. Abrasiono, perdita media di volume secondo la norma ISO 4649 per carico vert. 5 N: ca. 150 mm ³ . Proprietà antisdrucchiolo secondo upi / EMPA GS2. Incremento del fonoisolamento per calpestio: 6 dB.				
.113	01 d mm 2.0, monostrato. Art. 1700. 04 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410. 05 In rotoli, larghezza m 1,22, lunghezza m 15,0 07 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente. Colori a scelta dal programma standard: ** 08 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere * 11 *Forma pianta locale *	0	m2	.....	.....
.114	01 d mm 2.0, monostrato. Art. 2700. Adatto anche per pavimenti sopraelevati. 04 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	410. 06 In lastre, dimensioni mm 610x610. 07 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente. Colori a scelta dal programma standard: ** 08 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere * 11 *Forma pianta locale *				
.200	Per zone commerciali.				
.210	Classe 32. 01 Pavimento statico conduttivo di gomma, incollatura su tutta la superficie, posa con fughe. Marca, tipo: Noraplan sentica 2mm, art. 1700/2700. Il pavimento deve soddisfare i requisiti della norma EN 14 521. Devono essere rispettati i requisiti secondo le linee guida "AgBB" (Comitato per le valutazioni dei prodotti da costruzione relativi alla sanità) e conformemente a RAL-UZ 120 (Angelo Blu) per pavimento elastico. Entrambe le specifiche garantiscono proprietà ottimali riguardo alla salute con emissioni minime. Su richiesta devono essere provati i seguenti requisiti tecnici: Comportamento al fuoco Bfl_s1 secondo la norma EN 13 501-1. Senza alogeni. Tossicità di gas combustibili innocua secondo la norma DIN 53 436. Effetto bruciatura da sigaretta secondo la norma EN 1399 = nessuna combustione della superficie.				
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>Adatto per riscaldamento a pavimento. Accumulo di cariche elettrostatiche al passaggio secondo la norma EN 1815 = antistatico, accumulo inferiore a 2 kV. Abrasione, perdita media di volume secondo la norma ISO 4649 per carico vert. 5 N: ca. 150 mm³. Proprietà antisdrucchiolo secondo upi / EMPA GS2. Incremento del fonoisolamento per calpestio: 6 dB.</p>				
.213	<p>01 d mm 2,0, monostrato. Art. 1700.</p> <p>04 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>05 In rotoli, larghezza m 1,22, lunghezza m 15,0.</p> <p>09 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente.</p> <p>10 Colori a scelta dal programma standard: **</p> <p>13 *Forma pianta locale *</p> <p>15 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p>	0	m2	.....	.....
.214	<p>01 d mm 2,0, monostrato. Art. 2700. Adatto anche per pavimenti sopraelevati.</p> <p>04 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>06 In lastre, dimensioni mm 610x610.</p> <p>09 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente.</p> <p>10 Colori a scelta dal programma standard:</p>	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
	<p>**</p> <p>13 *Forma pianta locale *</p> <p>15 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p>				
.300	Per zone industriali.				
.310	<p>Classe 42.</p> <p>01 Pavimento statico conduttivo di gomma, incollatura su tutta la superficie, posa con fughe. Marca, tipo: Noraplan sentica 2mm, art. 1700/2700.</p> <p>Il pavimento deve soddisfare i requisiti della norma EN 14 521. Devono essere rispettati i requisiti secondo le linee guida "AgBB" (Comitato per le valutazioni dei prodotti da costruzione relativi alla sanità) e conformemente a RAL-UZ 120 (Angelo Blu) per pavimento elastico. Entrambe le specifiche garantiscono proprietà ottimali riguardo alla salute con emissioni minime.</p> <p>Su richiesta devono essere provati i seguenti requisiti tecnici:</p> <p>Comportamento al fuoco Bfl_s1 secondo la norma EN 13 501-1. Senza alogeni. Tossicità di gas combustibili innocua secondo la norma DIN 53 436. Effetto bruciatura da sigaretta secondo la norma EN 1399 = nessuna combustione della superficie. Adatto per riscaldamento a pavimento. Accumulo di cariche elettrostatiche al passaggio secondo la norma EN 1815 = antistatico, accumulo</p>				
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
.313	<p>inferiore a 2 kV. Abrasione, perdita media di volume secondo la norma ISO 4649 per carico vert. 5 N: ca. 150 mm³. Proprietà antisdrucchiolo secondo upi / EMPA GS2. Incremento del fonoisolamento per calpestio: 6 dB.</p> <p>01 d mm 2,0, monostrato. Art. 1700.</p> <p>04 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>05 In rotoli, larghezza m 1,22, lunghezza m 15,0.</p> <p>09 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente.</p> <p>10 Colori a scelta dal programma standard: **</p> <p>13 *Forma pianta locale *</p> <p>15 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p>	0	m2	.....	.....
.314	<p>01 d mm 2,0, monostrato. Art. 2700. Adatto anche per pavimenti sopraelevati.</p> <p>04 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>06 In lastre, dimensioni mm 610x610.</p> <p>09 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente.</p> <p>10 Colori a scelta dal programma standard: **</p> <p>13 *Forma pianta locale *</p> <p>15 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113</p>	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
.801	<p>(Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p> <p>01 Per zona: Settore sanitario e per la cura.</p> <p>03 Pavimento statico conduttivo di gomma, incollatura su tutta la superficie, posa con fughe. Marca, tipo: Noraplan sentica 2mm, art. 1700/2700.</p> <p>Il pavimento deve soddisfare i requisiti della norma EN 14 521. Devono essere rispettati i requisiti secondo le linee guida "AgBB" (Comitato per le valutazioni dei prodotti da costruzione relativi alla sanità) e conformemente a RAL-UZ 120 (Angelo Blu) per pavimento elastico. Entrambe le specifiche garantiscono proprietà ottimali riguardo alla salute con emissioni minime.</p> <p>Su richiesta devono essere provati i seguenti requisiti tecnici: Comportamento al fuoco Bfl_s1 secondo la norma EN 13 501-1. Senza alogeni. Tossicità di gas combustibili innocua secondo la norma DIN 53 436. Effetto bruciatura da sigaretta secondo la norma EN 1399 = nessuna combustione della superficie. Adatto per riscaldamento a pavimento. Accumulo di cariche elettrostatiche al passaggio secondo la norma EN 1815 = antistatico, accumulo inferiore a 2 kV. Abrasione, perdita media di volume secondo la norma ISO 4649 per carico vert. 5 N: ca. 150 mm³. Proprietà antisdrucchiolo secondo upi / EMPA GS2.</p>	0	up	.....	.....
				Riporto	.....

CPN 663 V'16 Testo integrale	Progetto: MLV - nora flooring systems ag Modulo d'offerta: sentica-2mm - noraplan				Pagina 10 22.3.2017
Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
	<p>Incremento del fonoisolamento per calpestio: 6 dB.</p> <p>04 d mm 2.0, monostrato. Art. 1700.</p> <p>07 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>08 In rotoli, larghezza m 1,22, lunghezza m 15,0.</p> <p>12 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinata armoniosamente.</p> <p>13 Colori a scelta dal programma standard: **</p> <p>16 *Forma pianta locale *</p> <p>18 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p> <p>23 up = m2.</p>	0	up	<p>Riporto:</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
.802	<p>01 Per zona: Settore sanitario e per la cura.</p> <p>03 Pavimento statico conduttivo di gomma, incollatura su tutta la superficie, posa con fughe. Marca, tipo: Noraplan sentica 2mm, art. 1700/2700.</p> <p>Il pavimento deve soddisfare i requisiti della norma EN 14 521. Devono essere rispettati i requisiti secondo le linee guida "AgBB" (Comitato per le valutazioni dei prodotti da costruzione relativi alla sanità) e conformemente a RAL-UZ 120 (Angelo Blu) per pavimento elastico. Entrambe le specifiche garantiscono proprietà ottimali riguardo alla salute con emissioni minime.</p> <p>Su richiesta devono essere provati i seguenti requisiti tecnici: Comportamento al fuoco</p>			<p>.....</p>	<p>.....</p>
	Riporto				<p>.....</p>

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
	<p>Bfl_s1 secondo la norma EN 13 501-1. Senza alogeni. Tossicità di gas combustibili innocua secondo la norma DIN 53 436. Effetto bruciatura da sigaretta secondo la norma EN 1399 = nessuna combustione della superficie. Adatto per riscaldamento a pavimento. Accumulo di cariche elettrostatiche al passaggio secondo la norma EN 1815 = antistatico, accumulo inferiore a 2 kV. Abrasione, perdita media di volume secondo la norma ISO 4649 per carico vert. 5 N: ca. 150 mm³. Proprietà antisdrucchiolo secondo upi / EMPA GS2. Incremento del fonoisolamento per calpestio: 6 dB.</p> <p>04 d mm 2.0, monostrato. Art. 2700. Adatto anche per pavimenti sopraelevati.</p> <p>07 Supporto messo a disposizione *dal committente: genere *</p> <p>09 In lastre, dimensioni mm 610x610.</p> <p>12 Superficie piana, opaca senza strutturazione. Pavimento di gomma con base cangiante di componenti cromatiche abbinare armoniosamente.</p> <p>13 Colori a scelta dal programma standard: **</p> <p>16 *Forma pianta locale *</p> <p>18 Incollatura su tutta la superficie con adesivo in dispersione esente da solventi e conformemente a RAL-UZ 113 (Angelo Blu) a debole emissione, marca nora fiber 410.</p> <p>23 up = m2.</p>			Riporto:	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
800	Zoccolini, elementi profilati e simili				
810	Zoccolini				
811	Fornitura e posa di zoccolini su sottofondo preparato.				
.300	Zoccolini del medesimo materiale del rivestimento. Incollatura su pareti diritte finite con intonaco liscio o fratazzato fine.				
.310	Rivestimento resiliente.				
.313	01 Genere di esecuzione: zoccolino verticale. Materiale: gomma nora S 1008U, *monocromatico. Colore: * 02 h mm 50. Spessore mm 4,8. 04 Genere di fissaggio: Goman 50, nastro adesivo su 2 lati.	0	m	.....	.....
.314	01 Genere di esecuzione: zoccolino verticale. Materiale: gomma nora S 1023U, *monocromatico. Colore: * 02 h mm 60. Spessore mm 2,8. 04 Genere di fissaggio: Goman 50, nastro adesivo su 2 lati.	0	m	.....	.....
.315	01 Genere di esecuzione: zoccolino verticale. Materiale: gomma nora S 1024U, *monocromatico. Colore: * 02 h mm 100. Spessore mm 2,8. 04 Genere di fissaggio: Goman 90, nastro adesivo su 2 lati.	0	m	.....	.....
.316	01 Genere di esecuzione: zoccolino. Materiale: gomma nora S 3003A, spessore di raccordo mm 2,1, monocoloro. Come supplemento devono venir impiegati i gomiti di spostamento SI 7001A della pos. 811.504 e SA 7002A della pos. 811.505. 02 h mm 100. Spessore mm 2,1.	0	m	.....	.....
				Riporto	.....

Posizione	Testo	Quantità	Un	Prezzo	Importo
				Riporto:	.....
900	04 Genere di fissaggio: Goman 50 + 90, nastro adesivo su 2 lati. Supplementi e lavori accessori				
930	Giunti				
931	Saldatura dei giunti di rivestimenti.				
.100	Rivestimento resiliente.				
.103	01 Saldatura chimica dei giunti di pavimenti con nora, prodotto sigillante per giunti a 1 componente. Colore N. adatto al pavimento. In linea di principio la chiusura dei giunti non è necessaria. Sono da osservare le indicazioni di lavorazione del fabbricante.	0	m2	.....	.....
.104	01 Saldatura termica dei giunti di pavimenti con nora Thermoschnur. Colore N. adatto al pavimento. In linea di principio la chiusura dei giunti non è necessaria. Sono da osservare le indicazioni di lavorazione del fabbricante.	0	m2	.....	.....
960	Trattamenti di superficie				
961	Trattamento di superficie di rivestimenti resilienti posati e puliti.				
.801	01 Per garantire una pulizia economica durante tutta la durata di vita, il pavimento non deve venir trattato. La sua superficie viene già lavorata in fabbrica mediante chiusura ermetica dei pori e reticolazione supplementare.	0	m2	.....	.....
				Riporto	.....

