CPN

Catalogo
delle posizioni
normalizzate
del settore svizzero
della costruzione

153
I/01

Aggiornamento 18

Elettrodotti

CRB VSS

536 continuazione — **Spinterometri c.racc.terra**

.140 Catene di sospensione doppie. — **Catene sosp.doppie**

.141 01 Per ..... — Specifiche
02 Concerne pos. .....
03 Palo No .....
04 Massa (peso) kg .....
05 Secondo il piano .....
06 *Diversi* ....pz...

.142 fino a .149 come .141

.150 Catene a V. — **Catene a V**

.151 01 Per ..... — Specifiche
02 Concerne pos. .....
03 Palo No .....
04 Massa (peso) kg .....
05 Secondo il piano .....
06 *Diversi* ....pz...

.152 fino a .159 come .151

.161 01 *Genere* ..... — Diversi
02 Per .....
03 Concerne pos. .....
04 Palo N. .....
05 Massa (peso) kg .....
06 Secondo il piano .....
07 *Diversi* ....pz...

.162 fino a .189 come .161

.201 01 *Genere* ..... — Diversi
02 Posizione di montaggio .....
03 Per .....
04 Concerne pos. .....
05 Palo No .....
06 Massa (peso) kg .....
07 Secondo il piano .....
08 *Diversi* ....pz...

.202 fino a .889 come .201

550 Trasporto di armamenti per funi di terra e cavi per telecomunicazioni — **Trasporto armamenti**

551 Trasporto di funi di terra e cavi per telecomunicazioni. Controllo dell'integrità e rilevamento di eventuali danni. Trasporto per la resa e lo sgombero del materiale di imballaggio. Computo: massa (peso) netta teorica. — **Armamenti:trasporto**

.100 Dal luogo di consegna, compreso il carico. — **Da luogo consegna**

.101 01 *Genere* ..... — Specifiche
02 Luogo d'impiego
descrizione .....
03 Luogo di consegna
nome ....t...

.102 fino a .109 come .101

Da stazione ferroviaria

.200 Dalla stazione ferroviaria idonea più vicina, compreso lo scarico.

Specifiche

.201 01 *Genere* .....
02 Luogo d'impiego
descrizione .....
03 Stazione ferroviaria
nome ....t...

.202 fino a .209 come .201

. Condizioni relative alle forniture di materiale v. pos. 051.
. Valgono le condizioni generali del par. 000.
. I prezzi comprendono: messa a disposizione di materiale da parte dell'imprenditore, compreso il materiale perso; trasporto e sgombero del materiale; montaggio e smontaggio di bulloni e di isolatori, esecuzione di fori; lavori di scavo in terreno di qualsiasi genere; fornitura e sgombero di cunei, nonché ripristino del terreno.
. Scavo in roccia quale supplemento nella pos. 711.

710 Linee (1) — Linee provvisorie 1

711 Pali. — Linee provv.:pali

.100 Posa di pali in legno, compresi: scavo delle buche, messa a piombo e incuneatura dei pali. Lunghezza pali da m 12 a 16. — Pali legno
01 Secondo il piano .....

.101 Pali singoli. ..pz... — Pali singoli

.102 Pali singoli con contropalo. ..pz... — Pali singoli,c.contropalo

.103 Pali accoppiati. ..pz... — Pali accoppiati

.104 Pali accoppiati con contropalo. ..pz... — Pali accopp.,1 contropalo

.105 Pali accoppiati con contropalo doppio. ..pz... — Pali accopp.,2 contropali

.106 01 *Genere di palo* ....pz... — Pali,altri

.107 fino a .109 come .106

.200 Posa di strutture in legno, compresi scavo delle buche, messa a piombo e incuneatura dei pali. — Strutture legno

.210 Pali portanti. — Pali portanti

.211 01 Secondo il piano .....
02 *Descrizione* ....pz... — Specifiche

.212 fino a .219 come .211

.220 Pali d'amarro. — Pali amarro

.221 01 Secondo il piano .....
02 *Descrizione* ....pz... — Specifiche

.222 fino a .229 come .221

.231 01 *Genere* .....
02 Secondo il piano .....
03 *Descrizione* ....pz... — Diversi

.232 fino a .289 come .231

Linee provv.:pali **711** continuazione

.300 Difficoltà di esecuzione. Quale supplemento ai gruppi di sottopos. .100 risp. .200.

Scavo in roccia **.310 Scavo in roccia. Computo: numero di buche.**

Roccia nello scavo % 100 **.311** Percentuale di roccia nello scavo % 100. ..pz...

Roccia nello scavo % 50 **.312** Percentuale di roccia nello scavo % 50. ..pz...

Altre percentuali **.313** 01 Percentuale di roccia nello scavo % ....pz...

.314 fino a .319 come .313

Fiss.piede prossimità strade **.320 Fissaggio del piede in prossimità di strade o binari.**

Con bidoni **.321** Con bidoni. ..pz...

Con tubi fodera **.322** Con tubi fodera. ..pz...

Fissaggi,altri **.323** 01 *Descrizione* ....pz...

.324 fino a .329 come .323

Diversi **.331** 01 *Genere* .....
02 *Descrizione* ....pz...

.332 fino a .389 come .331

Montaggio traverse **.400 Montaggio di traverse quale struttura portante su pali di linee di trasporto già esistenti.
Fissaggio con cravatte.**

Specifiche **.401** 01 Lunghezza traversa m .....
02 d mm .....
03 Secondo il piano .....
04 *Diversi* ....pz...

.402 fino a .409 come .401

Diversi **.501** 01 *Genere* .....
02 d mm .....
03 Secondo il piano .....
04 up = ...
05 *Diversi* ....up...

.502 fino a .889 come .501

Linee provv.:prolunghe Fe **712** **Bullonatura o innesto di prolunghe di acciaio su portali di linee di contatto.**

Specifiche **.001** 01 Massa (peso) kg .....
02 Secondo il piano .....
03 *Diversi* ....pz...

.002 fino a .889 come .001

713 Montaggio di mensole.

.100 Fissaggio di mensole tubolari con staffe.

.101 01 *Genere* .....
02 Massa (peso) kg .....
03 Secondo il piano .....
04 *Diversi* ....pz...

Specifiche

.102 fino a .109 come .101

.200 Fissaggio di supporti di canali per cavi con viti prigioniere.

.201 01 *Genere* .....
02 Massa (peso) kg .....
03 Secondo il piano .....
04 *Diversi* ....pz...

Specifiche

.202 fino a .209 come .201

811 continuazione — **Imp.terzi:trasp.materiale**

.330 Bobine. Trasporto per la resa delle bobine vuote, carico e spedizione. — **Resa bobine vuote**

.331 01 Massa (peso) teorica con bobi-**A**
ne t .....**A**
02 Massa (peso) teorica senza bo-**A**
bine t .....**A**
03 Luogo d'impiego
descrizione .....
04 Ubicazione deposito
nome .....
05 *Diversi* ....gl... — Specifiche

.332 fino a .339 come .331

.341 01 *Genere di trasporto* .....
02 *Materiale* .....
03 Massa (peso) teorica t .....
04 Luogo d'impiego
descrizione .....
05 Ubicazione deposito
nome .....
06 up = ...
07 *Diversi* ....up... — Diversi

.342 fino a .389 come .341

.401 01 Trasporto da .....
02 *Genere* .....
03 Massa (peso) teorica con bobi-**A**
ne t .....**A**
04 Massa (peso) teorica senza bo-**A**
bine t .....**A**
05 Luogo d'impiego
descrizione .....
06 Stazione ferroviaria
nome .....
07 Fabbrica esecutrice del rive-
stimento
nome .....
08 Ubicazione deposito
nome .....
09 up = ...
10 *Diversi* ....up... — Diversi

.402 fino a .889 come .401

820 Montaggi — Impianti terzi:montaggi

821 Montaggio di mensole ausiliarie durante il montaggio di pali. — **Imp.terzi:mensole ausiliarie**

.100 Posa con calcestruzzo di mensole doppie di cemento su pali di cemento. Verniciatura protettiva a due riprese sui giunti di raccordo e collegamenti con treccia di rame. — **Mensole doppie,c.calcestr.**

.101 01 *Genere di palo* .....
02 Palo No .....
03 Massa (peso) kg .....
04 *Genere di verniciatura* .....
05 Secondo il piano .....
06 *Diversi* ....pz... — Specifiche

.102 fino a .109 come .101