**Ingegnere:**

**Progetto:**

**Capitolato d‘appalto secondo NPK Capitolo 241 Opere di calcestruzzo eseguite sul posto:**

FIRIPA® Armature di ripresa

FIDECA® Sistema di armatura a punzonamento e a taglio

FIRIKA® Raccordo termoisolante

FISEISMA® Sistema di staffatura antisismica

FIRISTA® Armature speciali e su misura

FIROLA® Armatura a taglio per solai con condotte

**241 Opere di calcestruzzo eseguite sul posto**

**500 Armatura**

**530 Fibre d’armatura, armature speciali**

**532 Armatura speciale**

001 FISEISMA® Sistema di staffatura antisismica

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

Spessore elemento costruttivo m …

Fornitura e posa.

up = Qtà.

Denominazione … (per es.: *DPB-260*)

up …

002 FIRISTA® Armature speciali e su misura

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

Spessore elemento costruttivo m …

Fornitura e posa.

up = Qtà.

Denominazione … (per es.: *01/A/Br150*)

up …

**535 Andere Spezialarmierung**

001 FIROLA® Armatura a taglio per solai con condotte

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

Spessore elemento costruttivo m ….

Diametro massimo della condotta mm …

Copriferro inferiore mm …

Installazione dopo il posizionamento degli impianti

Fornitura e posa.

up = m.

Denominazione … (per es.: *FIROLA® 300/25*)

up …

**540 Accessori per armatura, elementi con armatura di ripresa, armatura di punzonamento, spinotti per la ripresa degli sforzi di taglio e simili**

**542 Gabbie di ripresa per il collegamento tra elementi costruttivi orizzontali e verticali**

**100** Armatura semplice o doppia, con o senza ganci, fornitura e posa. Di qualsiasi forma e lunghezza

**110** Acciaio B500. Spessore elemento costruttivo fino a m 0,20.

FIRIPA® Armature di ripresa

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

111 Massa fino a kg/m 5,0 m

*Tipo … N*

*Tipo … C*

(per es.: *Tipo 150 N*)

112 Massa fino a kg/m 5,1-7,5 m

*Tipo … M*

(per es.: *Tipo 140 M*)

113 Massa fino a kg/m 7,6-10,0 m

*Tipo … V*

(per es.: *Tipo 140 V*)

114 Massa fino a kg/m 10,1-15,0 m

*Tipo … S*

(per es.: *Tipo 190 S*)

**120** Acciaio B500. Spessore elemento costruttivo da m 0,21 a 0,30.

FIRIPA® Armature di ripresa

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

121 Massa fino a kg/m 5,0 m

*Tipo … N*

*Tipo … C*

(per es.: *Tipo 150 N*)

122 Massa da kg/m 5,1-7,5 m

*Tipo … M*

(per es.: *Tipo 140 M*)

123 Massa da kg/m 7,6-10,0 m

*Tipo … V*

(per es.: *Tipo 140 V*)

124 Massa da kg/m 10,1-15,0 m

*Tipo … S*

(per es.: *Tipo 190 S*)

**544 Elementi con armatura di ripresa per solette a sbalzo.**

**100** Con isolante termico, fornitura e posa.

Di qualsiasi forma e lunghezza

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

101 FIRIKA® Raccordo termoisolante

Ripresa di sollecitazioni pluriassiali

Senza connessioni saldate di testa

Senza saldature nella zona d’isolazione

Spessore elemento costruttivo m …

up = Qtà.

Denominazione … (per es.: *FIRIKA® M04-19.26.08.100-R60*)

up …

**545 Armatura di punzonamento**

001 FIDECA® - Sistema di armatura a punzonamento

Gabbia di rinforzo con ancoraggio ottimizzato (ksys = 2.6)

 Acciaio B500B

Fornitura e posa.

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

Spessore elemento costruttivo m …

up = Qtà.

Denominazione … (per es.: *FIDECA® Gabbia Tipo 12-320*)

up …

002 FIDECA® - Sistema di armatura a punzonamento

Testa in acciaio

 Genere di acciaio S355

Fornitura e posa.

Fischer Rista AG, 5734 Reinach

Tel. 062 288 15 75, Fax 062 288 15 76

Spessore elemento costruttivo m …

up = Qtà.

Denominazione … (per es.: *FIDECA® Testa in acciaio RL7700SP08A200UF*)

up …