

# Torre 99.50 m

Scala 1:200

Distanza base - ancoraggi	
1	25 m
2	40 m
3	55 m
4	70 m

n° Tirante	altezza di fissaggio
1	9.500
2	18.500
3	27.500
4	36.500
5	45.500
6	54.500
7	63.500
8	72.500
9	81.500
10	90.500
11	96.500

altezza delle sezioni 3.000 m  
 altezza dell'ultima sezione 2.000 m

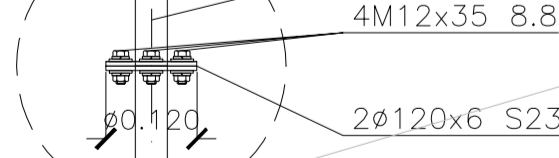
Segnaletica cromatica diurna: verniciatura in bianco e rosso del terzo superiore della torre  
 Segnaletica luminosa notturna: sistema a norma ICAO con lampada  
 Disposizione: 1x2000 Cd a quota 96.500m  
 1x32 Cd a quota 49.50m

Tiranti da ...a	Diametro fune
T1.....T3	ø7 mm
T4.....T11	ø6 mm

## Attacco

Scala 1:10

Conci T1...T3



N.B. Lo stato piano-altimetrico del terreno non subirà alcuna alterazione rispetto allo stato di fatto

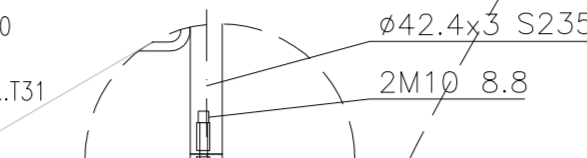
## Prospetto/Sezione (Vista1)

Scala 1:200

## Attacco

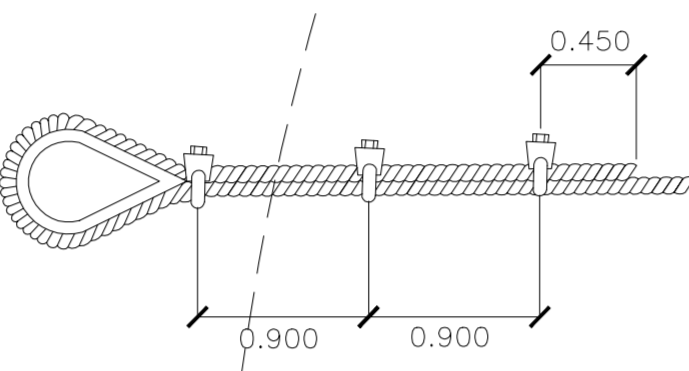
Scala 1:10

Conci T4...T11



## Tiranti d'acciaio ø 6/7

Scala NC

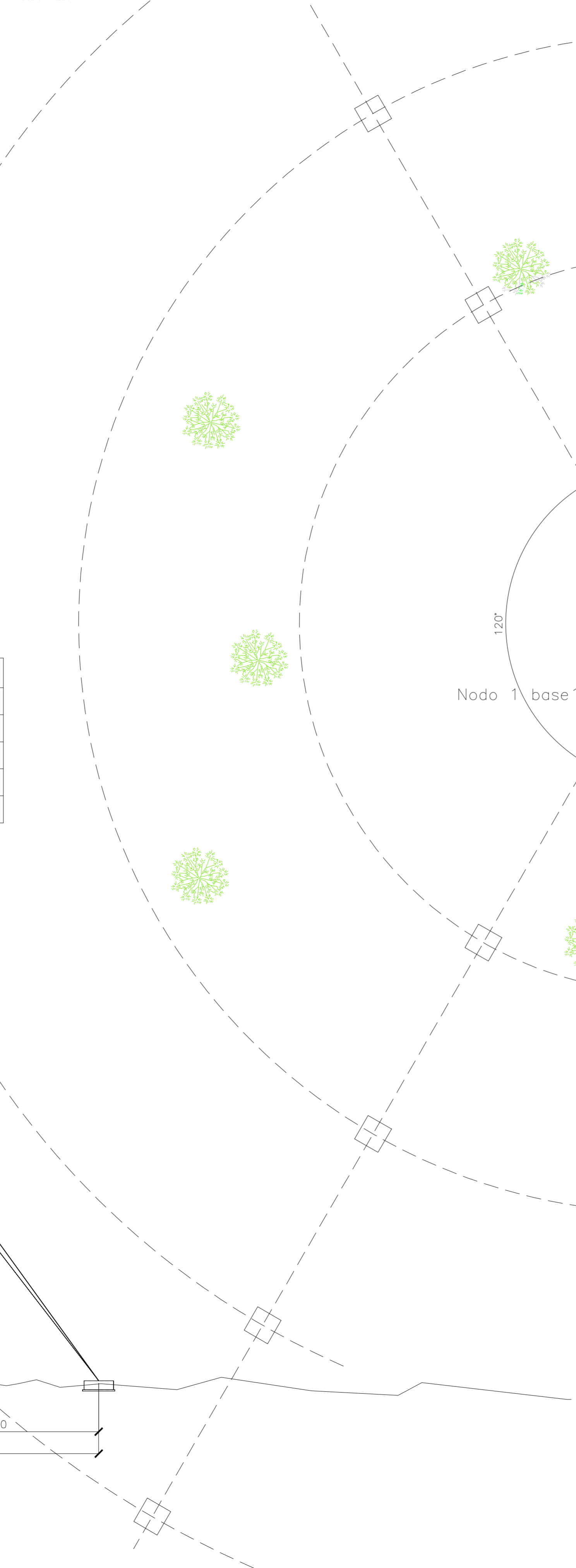


MATERIALI DA UTILIZZARE  
 STRALLI ø7 e ø6  
 Carico di rottura minimo 28.00 KN  
 PRETENSIONE  
 2.50 KN

sezioni da ...a	diametro-spessore
1.....9	corrente ø60x3 mm traliccio ø16 mm
10.....15	corrente ø42.4x3 mm traliccio ø16 mm
16.....21	corrente ø42.4x3 mm traliccio ø14 mm
22.....31	corrente ø42.4x3 mm traliccio ø12 mm

## Pianta

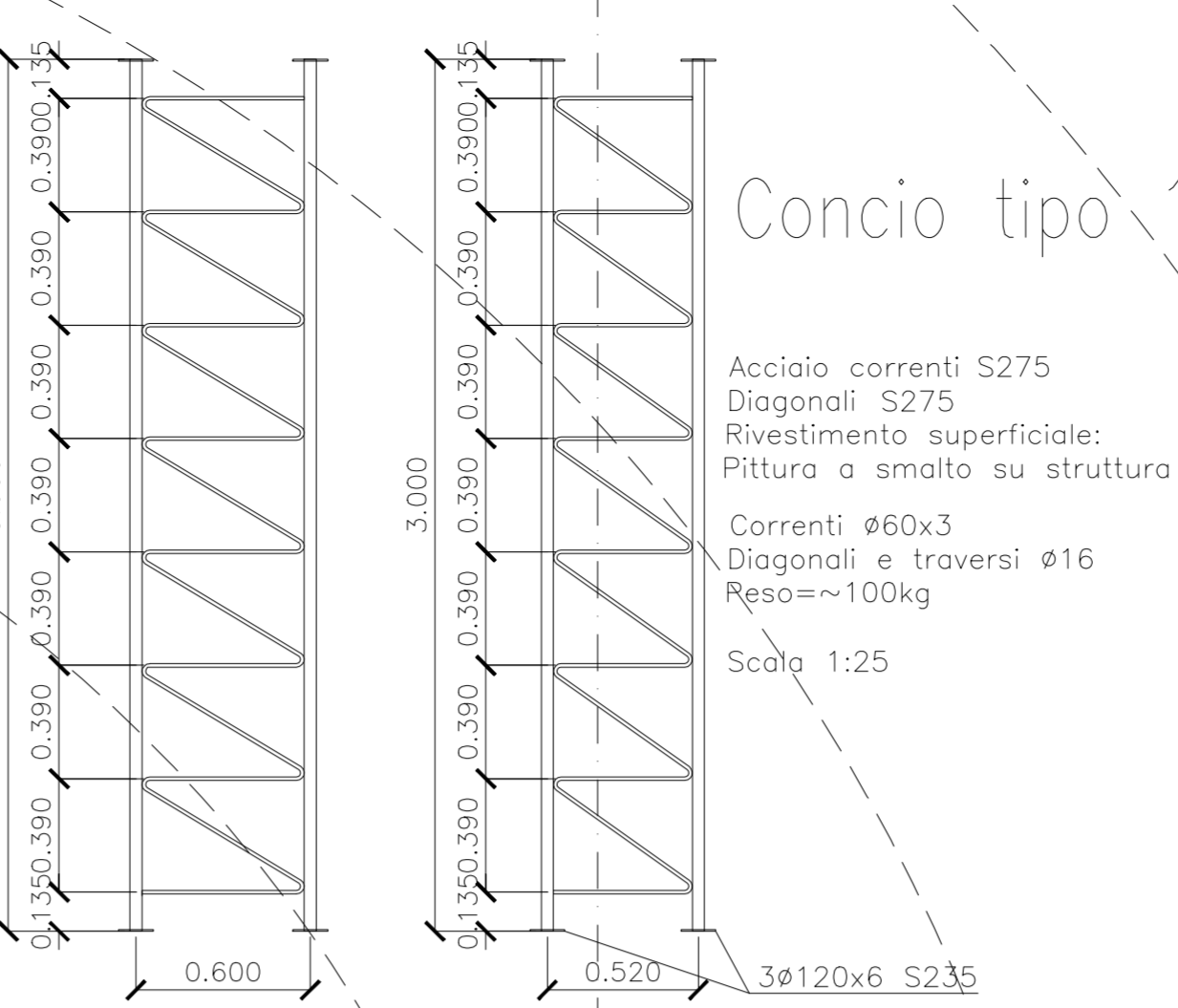
Scala 1:200



## Vista 01

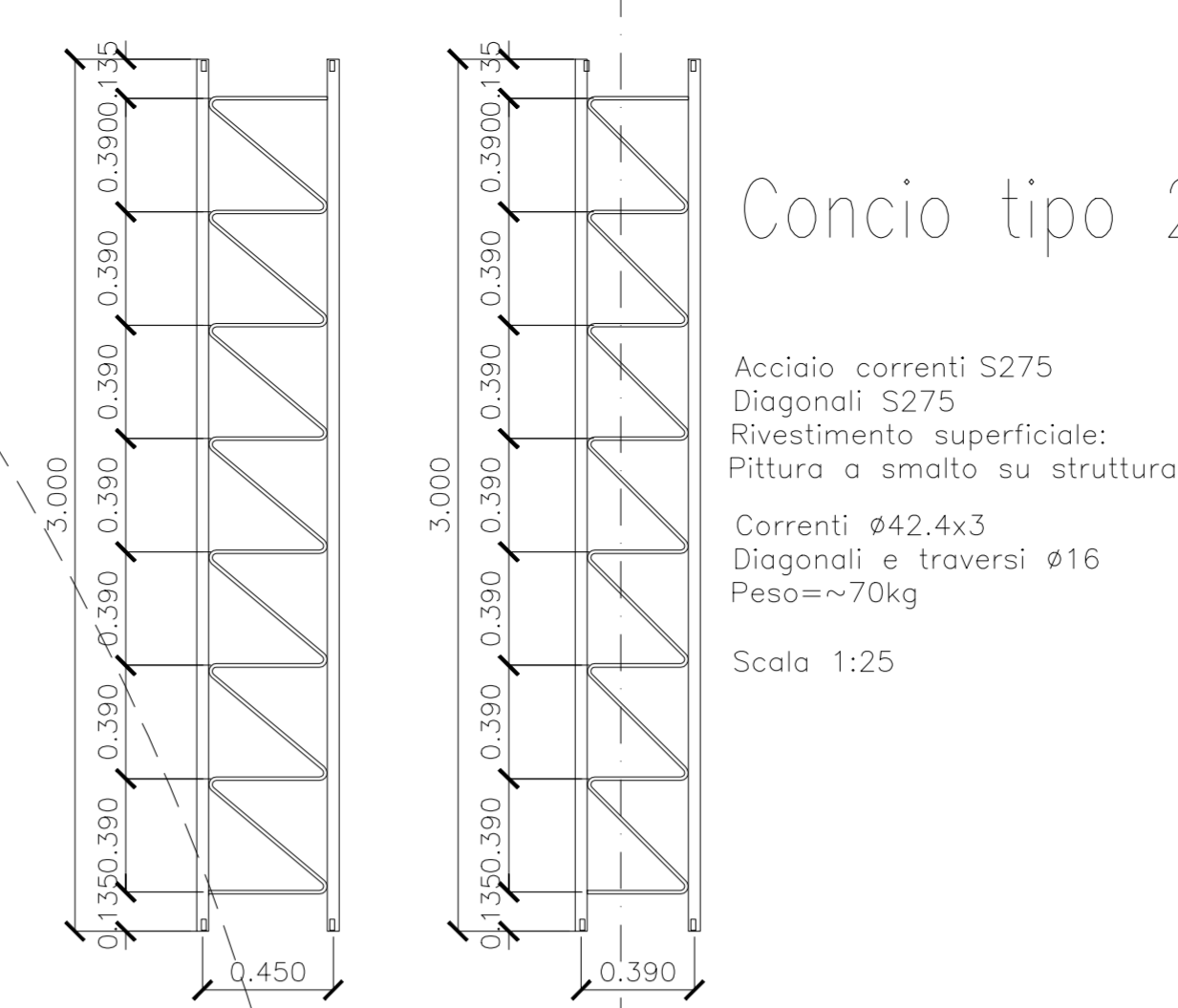
Scala 1:25

Nodo 1 base



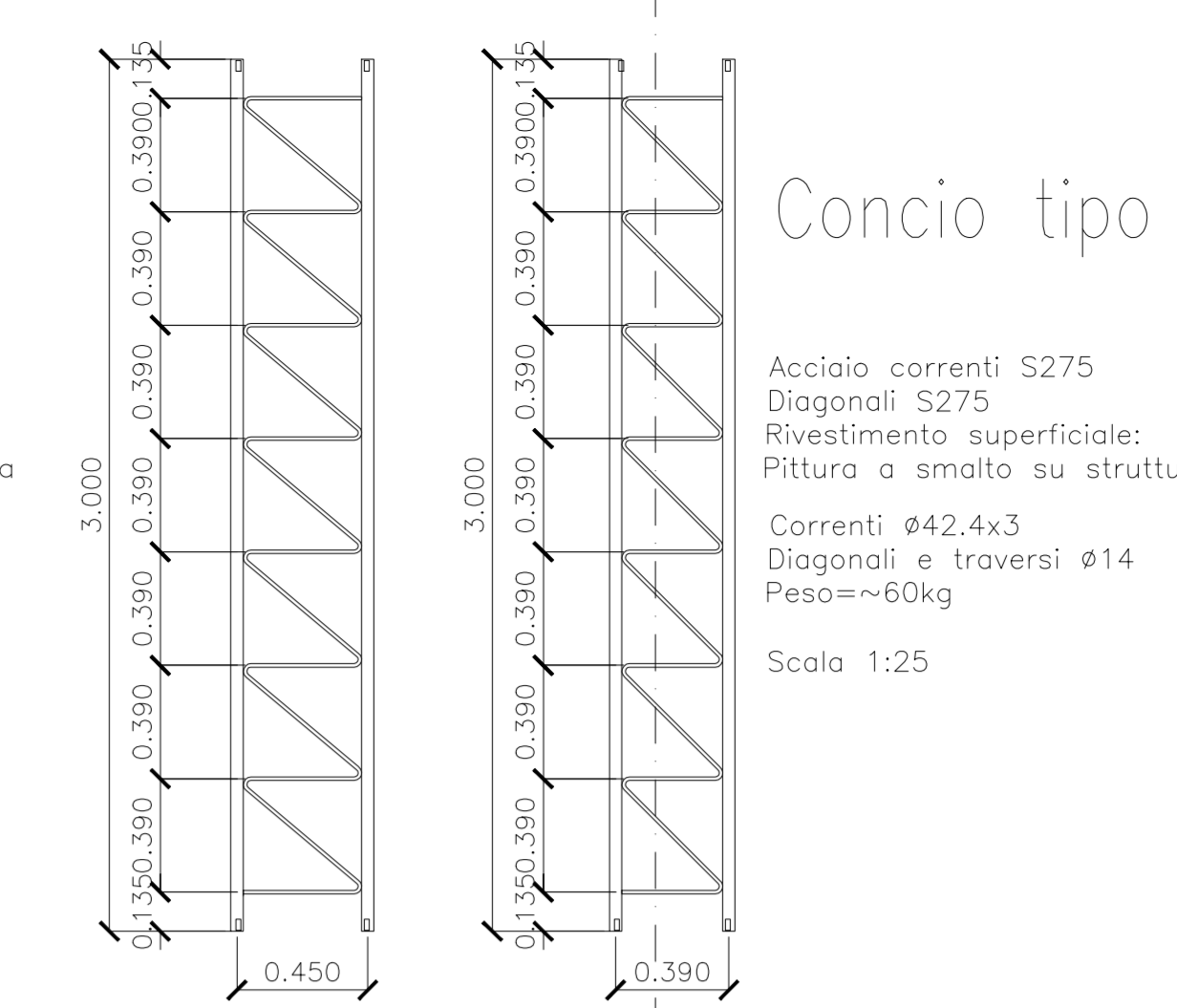
## Concio tipo 1

Acciaio correnti S275  
 Diagonali S275  
 Rivestimento superficiale:  
 Pitture a smalto su struttura zincata  
 Correnti ø60x3  
 Diagonali e traversi ø16  
 Peso~100kg  
 Scala 1:25



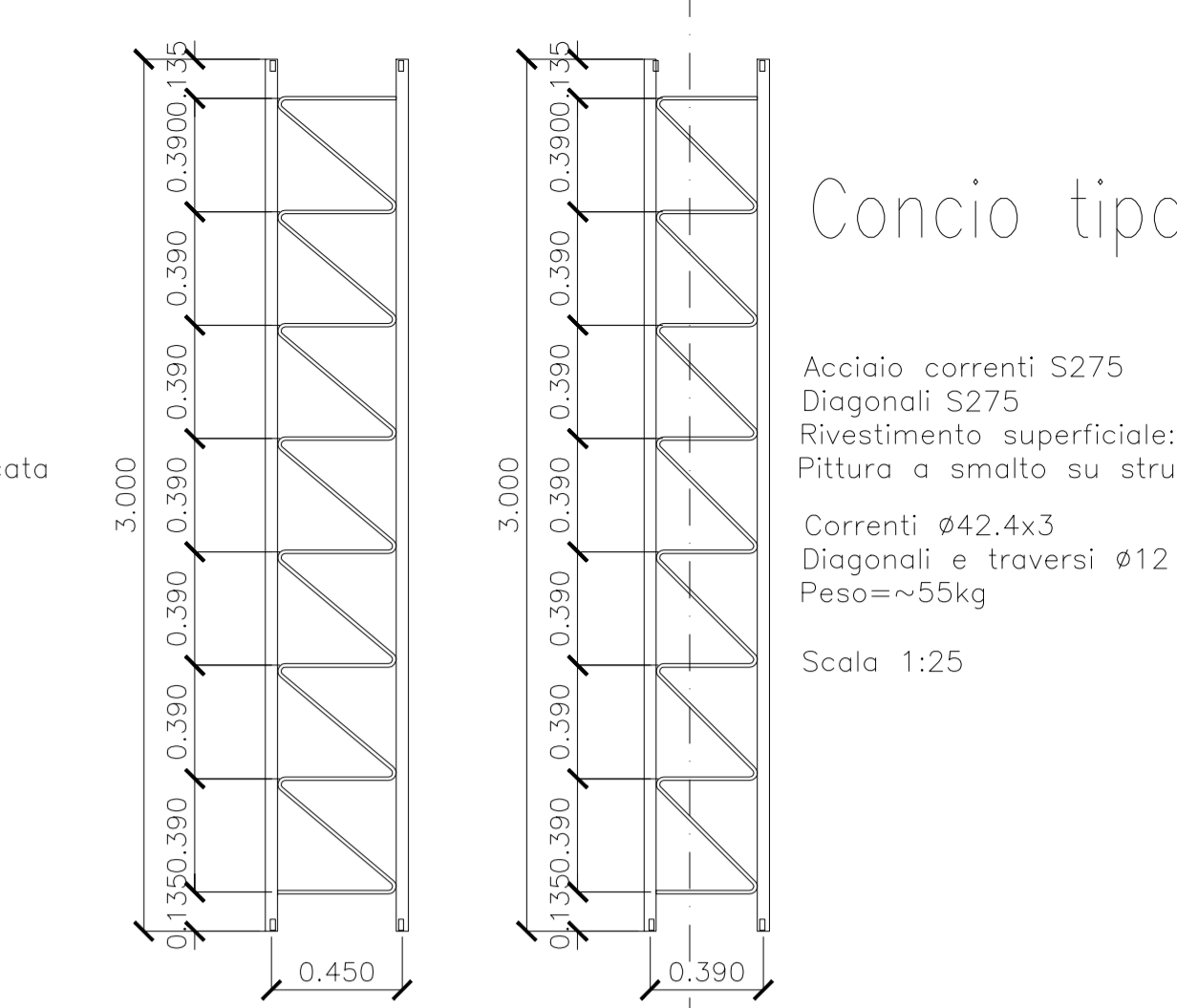
## Concio tipo 2

Acciaio correnti S275  
 Diagonali S275  
 Rivestimento superficiale:  
 Pitture a smalto su struttura zincata  
 Correnti ø42.4x3  
 Diagonali e traversi ø16  
 Peso~70kg  
 Scala 1:25



## Concio tipo 3

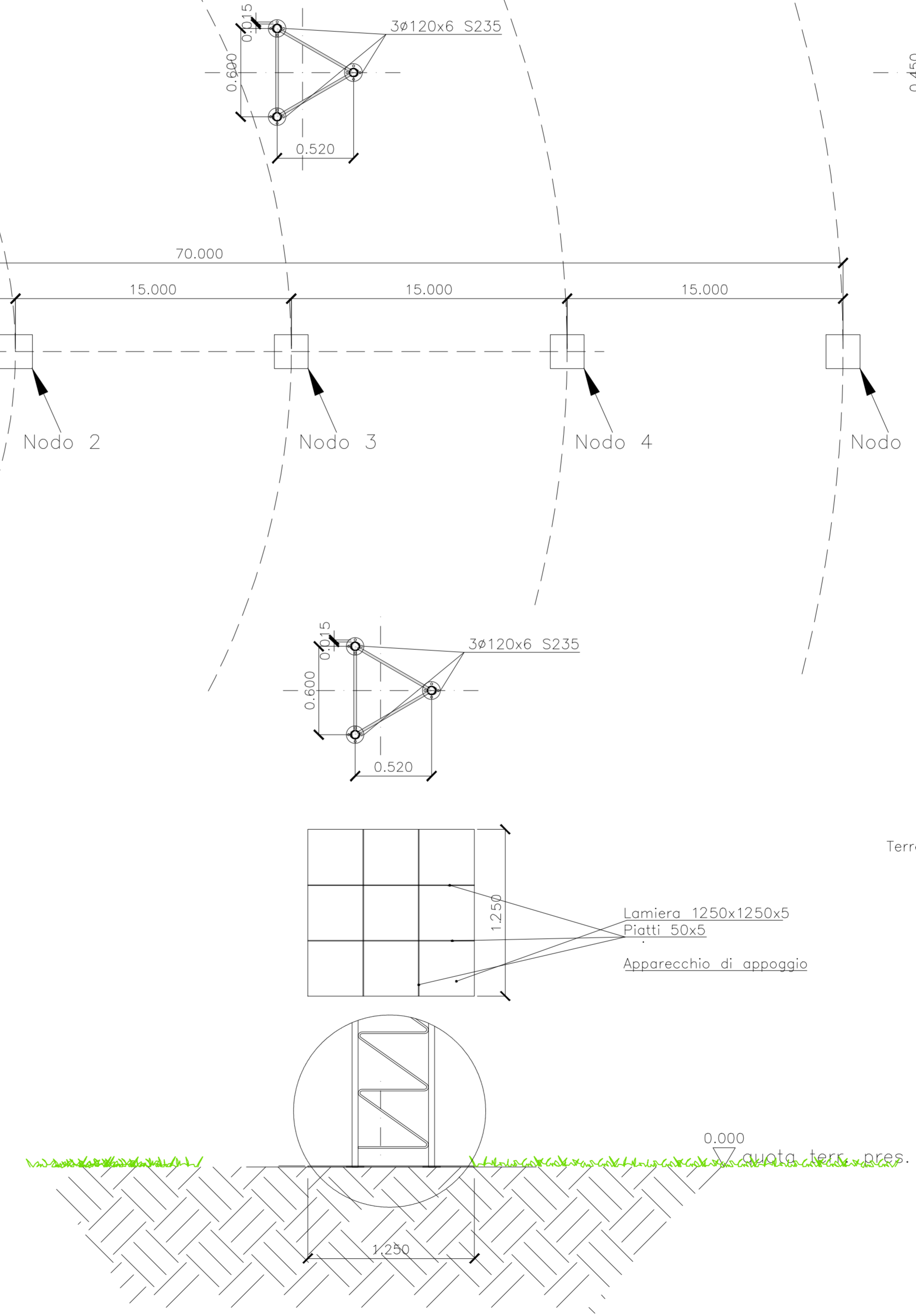
Acciaio correnti S275  
 Diagonali S275  
 Rivestimento superficiale:  
 Pitture a smalto su struttura zincata  
 Correnti ø42.4x3  
 Diagonali e traversi ø14  
 Peso~60kg  
 Scala 1:25



## Concio tipo 4

Acciaio correnti S275  
 Diagonali S275  
 Rivestimento superficiale:  
 Pitture a smalto su struttura zincata  
 Correnti ø42.4x3  
 Diagonali e traversi ø12  
 Peso~55kg  
 Scala 1:25

MATERIALI DA UTILIZZARE  
 ACCIAIO DA CARPENTERIA  
 Per correnti ø60 S235  
 ACCIAIO DA CARPENTERIA  
 Per correnti ø42.4 S275  
 ACCIAIO DA CARPENTERIA  
 Per diagonali e traversi S275  
 ACCIAIO DA CARPENTERIA  
 Per piastre S275 o sup.  
 BULLONERIE  
 CLASSE 8.8 o sup.

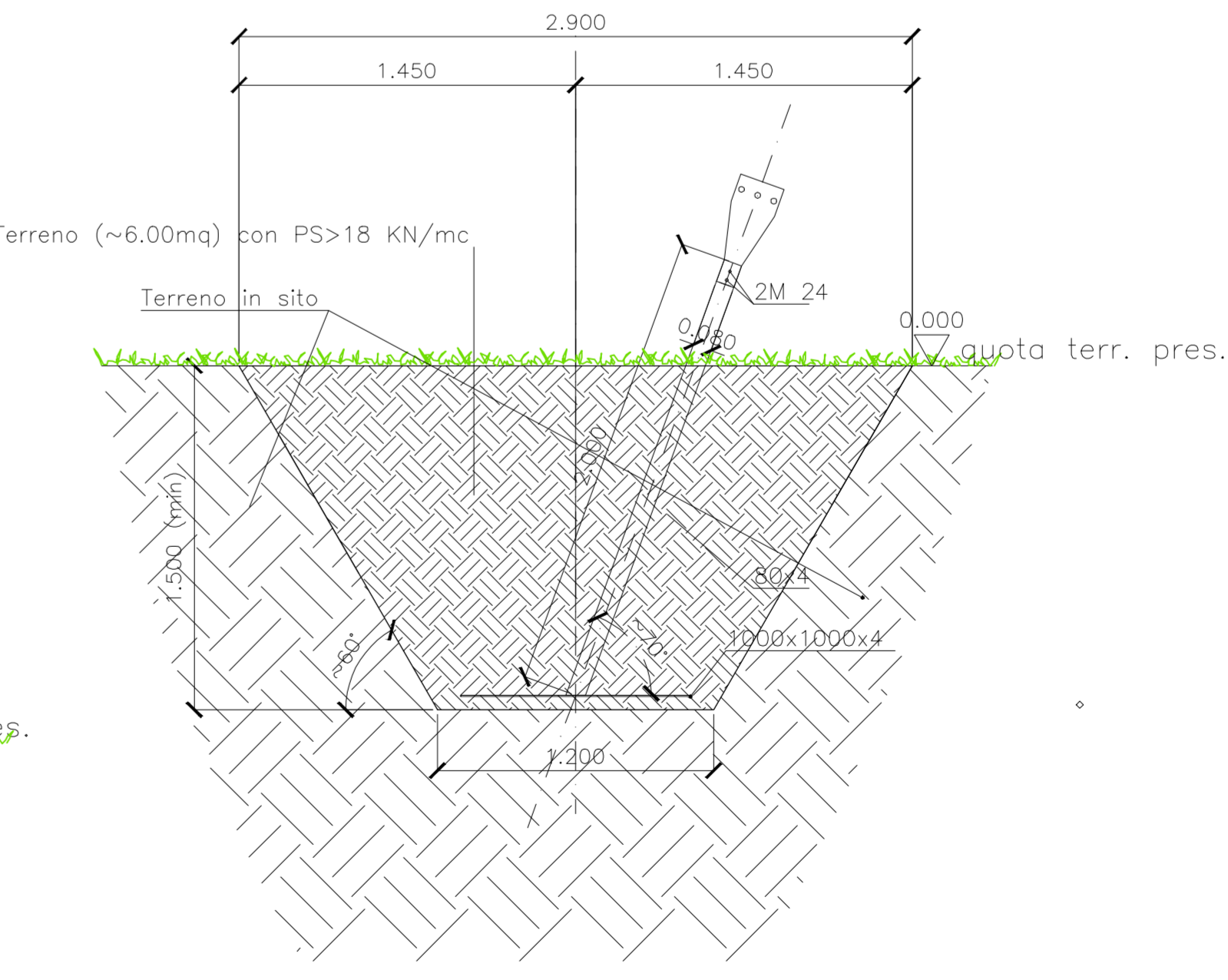


## Appoggio 1

Parti Uguali = 1  
 Scala 1:25

## Nodi 2, 3, 4, 5

Parti Uguali = 12  
 Scala 1:25





REGIONE  
MOLISE



PROVINCIA  
CAMPOBASSO



COMUNE  
GUGLIONESI

### IMPIANTO EOLICO DI POTENZA PARI A 36,00 MW

RICHIEDENTE

**V-RIDIUM WIND MOLISE 4 S.r.l.**  
 Viale Giorgio Ribotta, 21  
 00144 Roma (RM)  
 P. IVA: 16673791006

**v-ridium**

TITOLO ELABORATO:  
**TORRE ANEMOMETRICA: PARTICOLARI COSTRUTTIVI**

Codice Progetto: <b>ITW2MB</b>	Sviluppo progetto: <b>NRG PLUS ITALIA S.r.l.</b> Piazza Ettore Imbò, 27 65127 Pescara (PE) e-mail: nrdelcom@nrgplus.it	<b>BELL FIX PLUS S.r.l.</b> Via Eusebio Normanno, 13 72023 Mottola (BR) e-mail: electric@bellfix.it
Codice Elaborato: <b>T.58</b>		

Progettazione:

<b>STUDIO ISITREN</b> Dott. Ing. Gianluca PANTILE INGEGNERIA DEI SISTEMI E DELLE INFRASTRUTTURE PER LA TRANSIZIONE ENERGETICA Ordine Ing. Bredini n. 803 Via Del Lavoro, 15/D - 72100 Brindisi (BR) pantile.gianluca@isiprec.it info@isitren.com cell. +39 347 1939994 - tel./fax +39 0831 548001	Timbro e firma: 
---	--

Scala N.A. in A1 All

Data	Revisione	DESCRIZIONE	Elaborazione	Verifica e controllo
20.11.2013	0	PRIMA EMISSIONE	ing. Gianluca PANTILE	ing. Maurizio DE DONNO
<b>REVISIONI</b>				