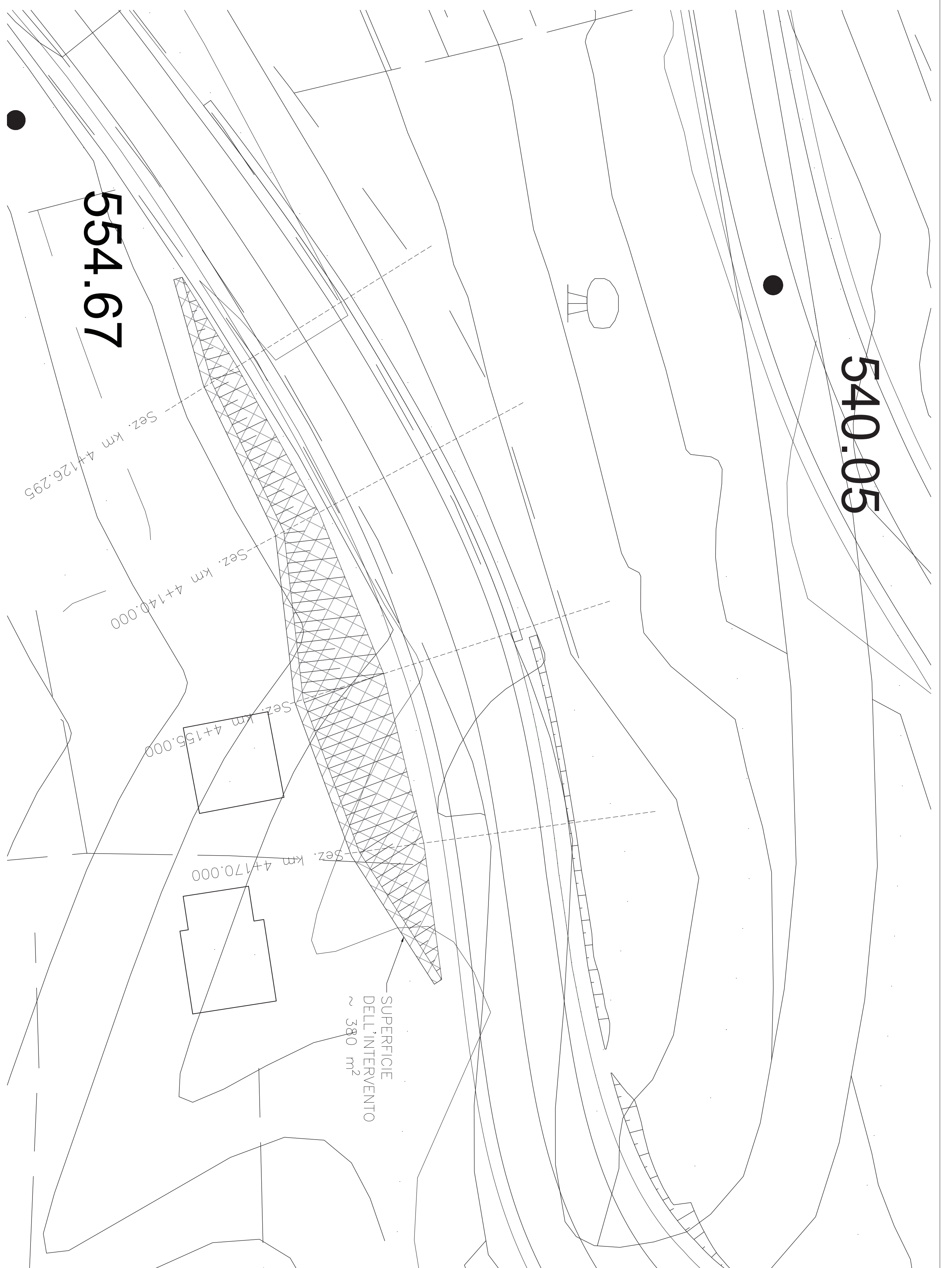


540.05



554.67

Sez. km 4+126.295

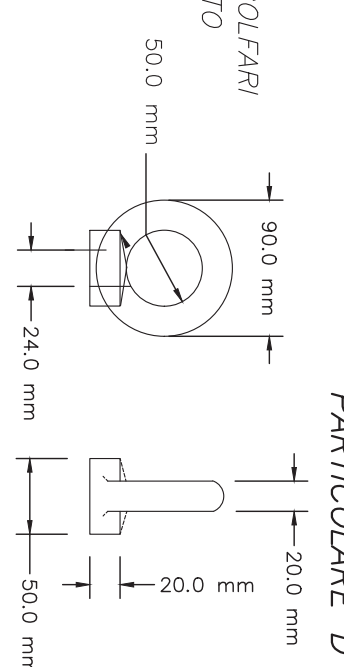
Sez. km 4+140.000

INTERVENTO TIPO CHIODI L=4.0 m MAGLIA 2.00x2.00 m²

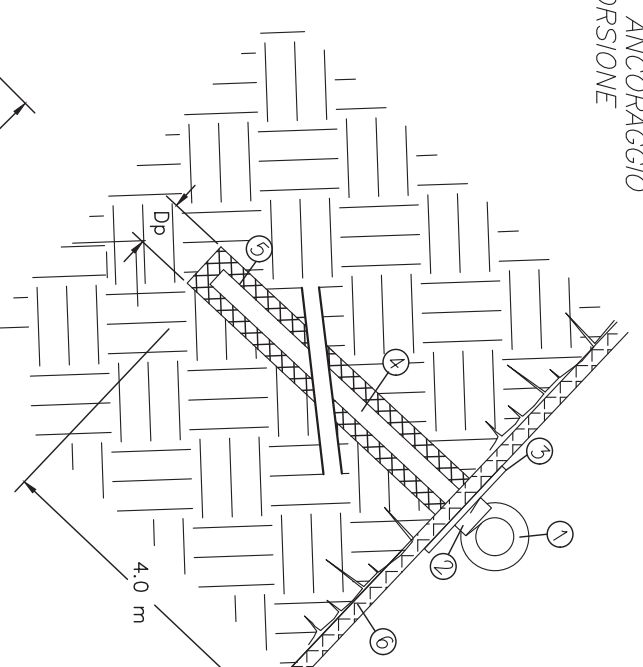
SISTEMI DI RAFFORZAMENTO IN PARETE

PARTICOLARE D

CARATTERISTICHE DEI GOLARI IN ACCIAIO GALVANIZZATO



- GOLARE GALVANIZZATO
- DIAGONALI DI ACCIAIO
- PASTIGLIA DI ISOLAZIONE 150x150x10 mm
- BARRA PER GEMME 25 mm AD ADESIONE MAXIMA
- MATITA AD UN ESTREMO
- MAXI GARANZIA ANTIMUGGINE 25 ANNI NEGLI SOVRAPPASSI
- PROTEZIONE ANTIRUGGINE PER L'INTERNO DELLA PARETE METALLICA A DOPIA TORSIONE (50 mm PER BARRA METALLICHE)

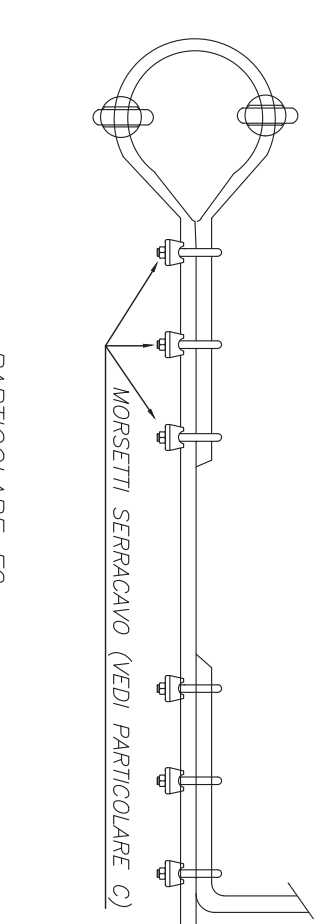


- RETE METALLICA A DOPIA TORSIONE 7 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm
- ACCIAIO PER CORDONE DI ACCIAIO (GALVANIZZATO) 5 mm

SISTEMI DI ANCORAGGIO

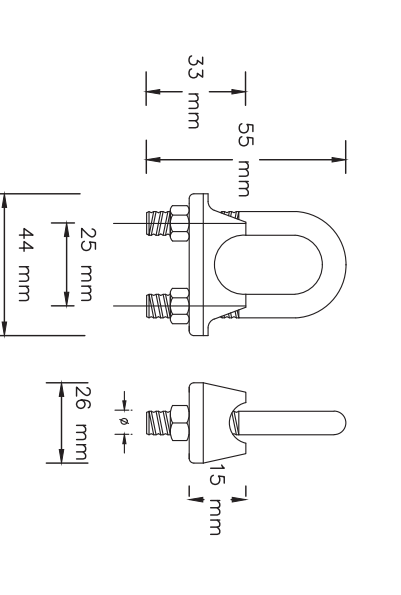
PARTICOLARE F

SISTEMA DI FISSAGGIO DELLA FINE DI ACCIAIO PERIMETRALE



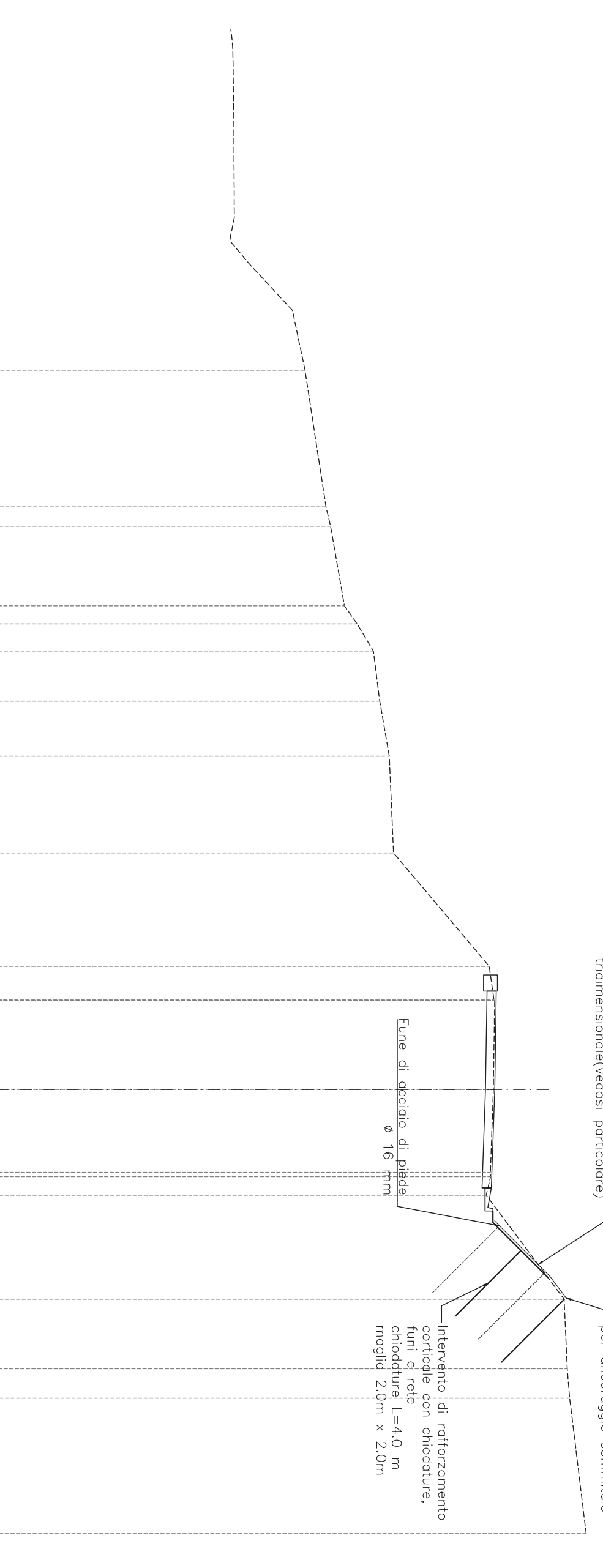
PARTICOLARE F2

MONTEGGIO PER FINI DI ACCIAIO



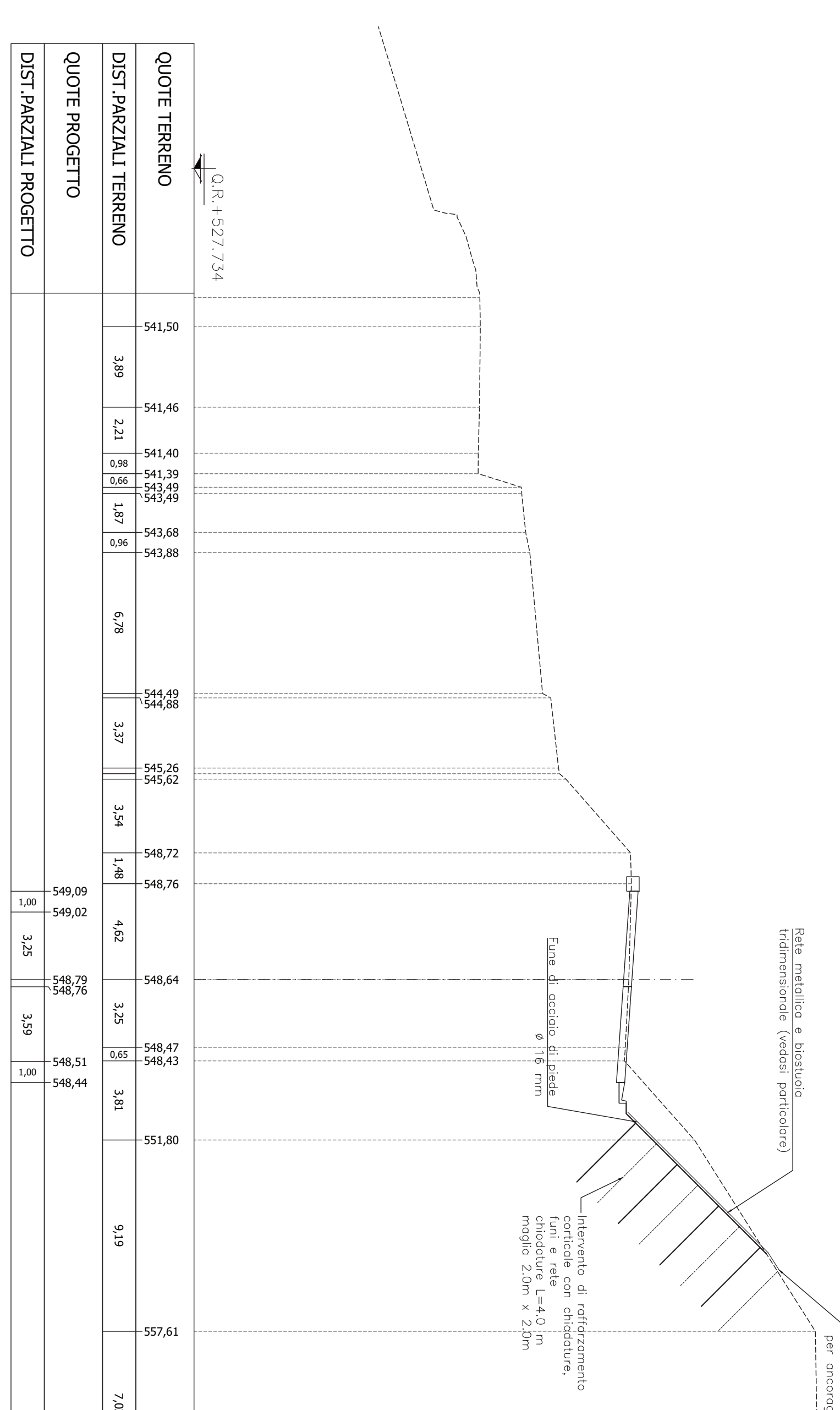
CARATTERISTICHE ELEMENTI COSTITUTIVI

- Barre metalliche $\varnothing 25$ mm tipo GEWI: con limite di snervamento dell'acciaio non minore di 500 MPa, tensione di rottura 550 MPa ed elongazione a massimo carico maggiore o uguale 10%.
- Perforazioni: da eseguire con perforatrice pneumatica con martello fondoforo.
- Miscela cementizia: costituita da botaccio di cemento, rapporto in peso acqua/cemento 0,4+0,5, additivata con prodotti ritardivi 2+4%.
- Biostadio: sono costituite da uno strato di materiale naturale biodegradabile sciolto (paglia, cocco o eventuali altri materiali) confinato dai due lati mediante due reti in polipropilene fotodecomponibili; tra lo strato di materiale naturale e una retina viene sovrapposto l'interposto in stoffe strato di celluloso avente la duplice funzione di ritenere dei semi e di strato igroscopico.
- Rete metalliche: a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, ovente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mm² e allungamento inferiore di 9%, ovente un diametro del filo pari 2,70 mm, galvanizzato con lego eutettica di zinco - Alluminio 5% conforme alla EN 10274 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/m², plastificato.
- Funli metalliche: funi d'acciaio ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm², con carico di rottura minimo di 40,3 kN (per 16 mm) - norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B, UNI ISO 2408.

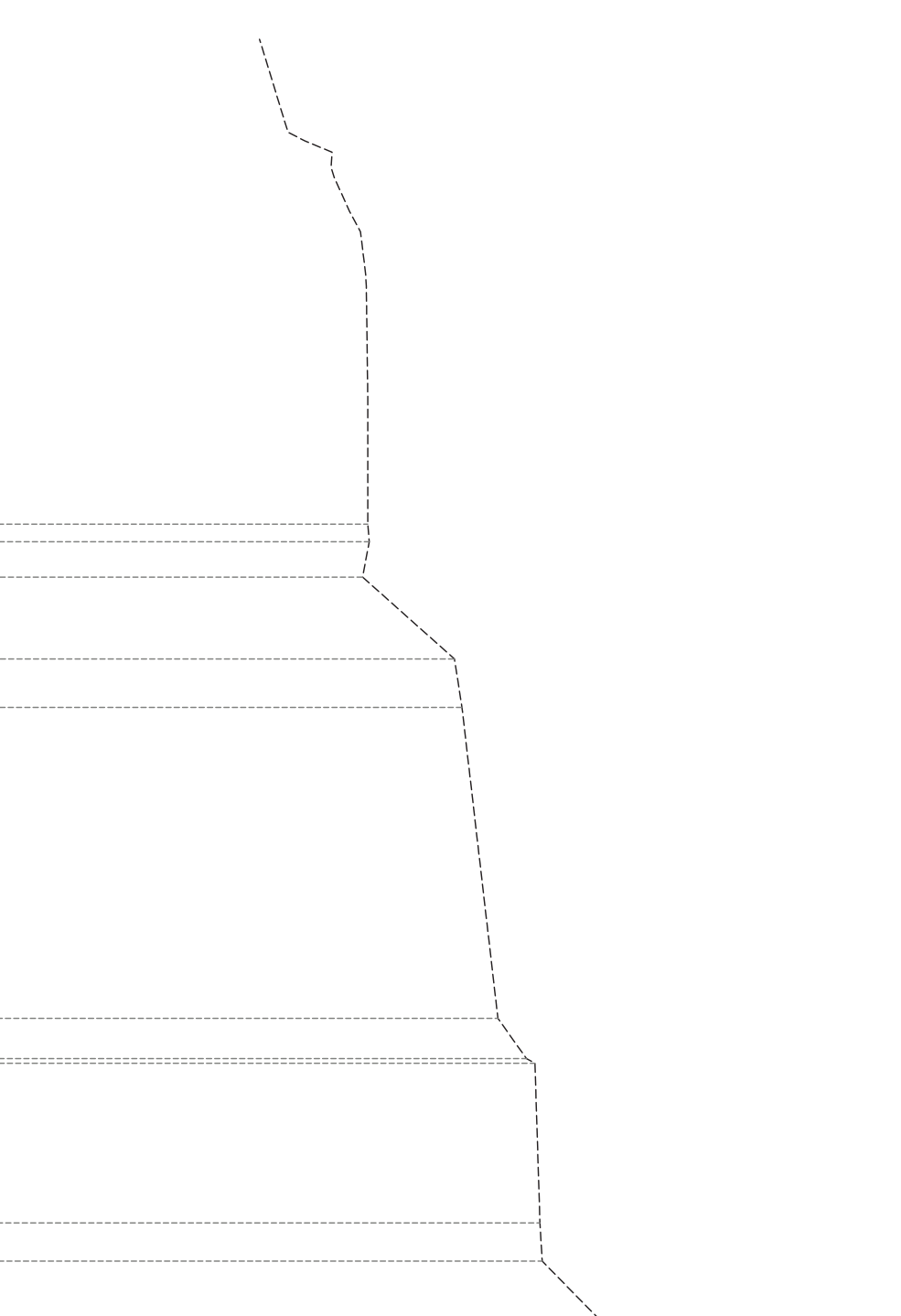


QUOTE TERRENO	542,19	543,10	543,30	543,90	544,90	545,15	545,42	545,83	546,02	550,05	550,50	550,50	550,50	550,50	550,50	550,50	550,50	550,50	550,50
DIST. PARZIALI TERRENO		5,5	3,4	9,3	3,3	2,1	2,5	4,3	4,9	126	34,8	32,9	97,0	4,9	3,0	3,1	3,8	5,4	4,5
QUOTE PROGETTO		542,19	542,74	543,30	543,90	544,45	545,01	545,57	546,13	550,13	550,59	550,59	550,59	550,59	550,59	550,59	550,59	550,59	550,59
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,5	3,4	9,3	3,3	2,1	2,5	4,3	126	34,8	32,9	97,0	4,9	3,0	3,1	3,8	5,4	4,5

Sez. km 4+155.000

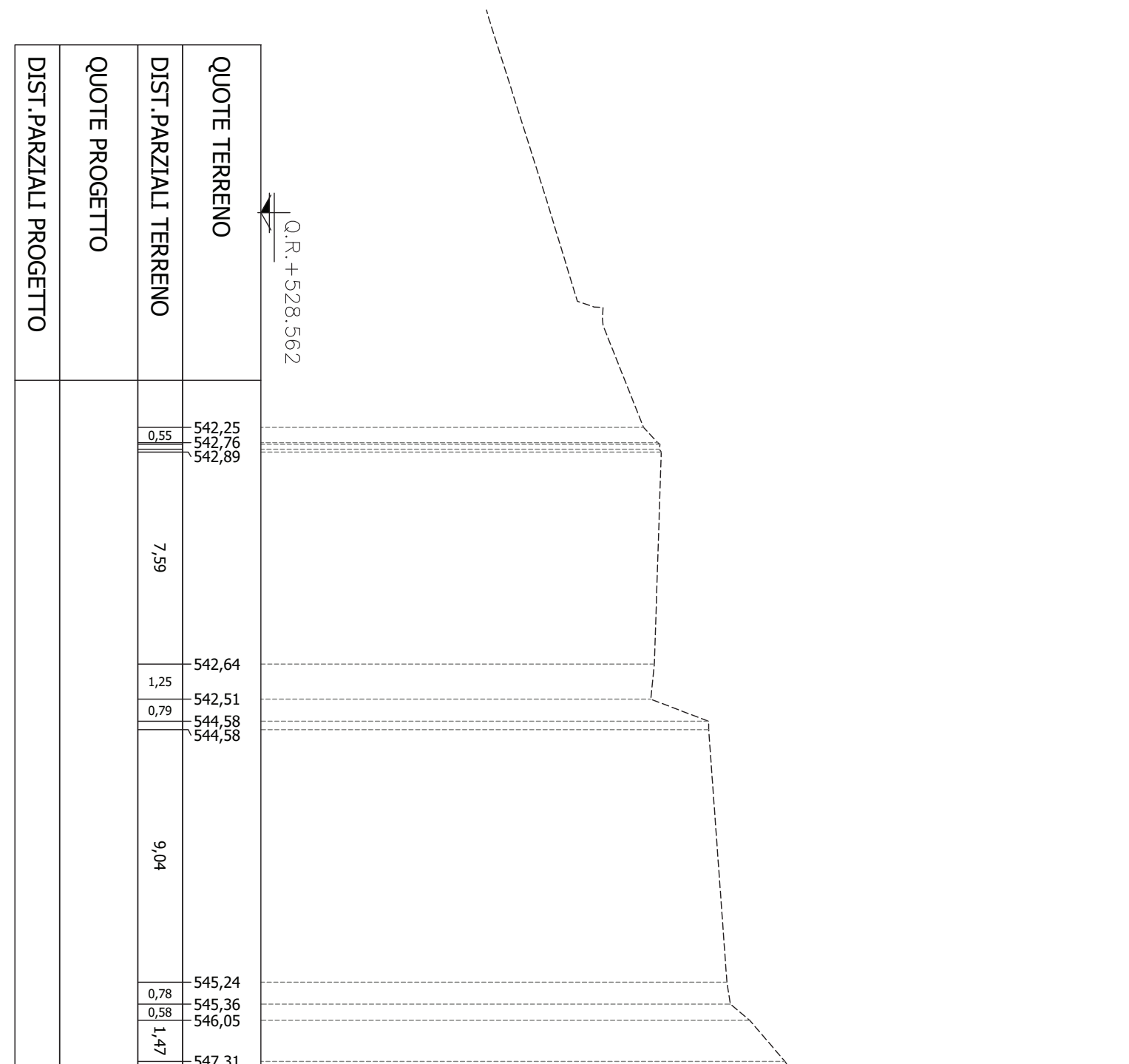


QUOTE TERRENO	545,05	545,46	545,46	545,46	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52
DIST. PARZIALI TERRENO		3,8	2,1	5,6	3,1	3,1	1,7	3,1	6,2										
QUOTE PROGETTO		545,05	545,36	545,41	545,44	545,47	545,49	545,50	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52	545,52
DIST. PARZIALI PROGETTO			3,8	2,1	5,6	3,1	3,1	1,7	3,1	6,2									

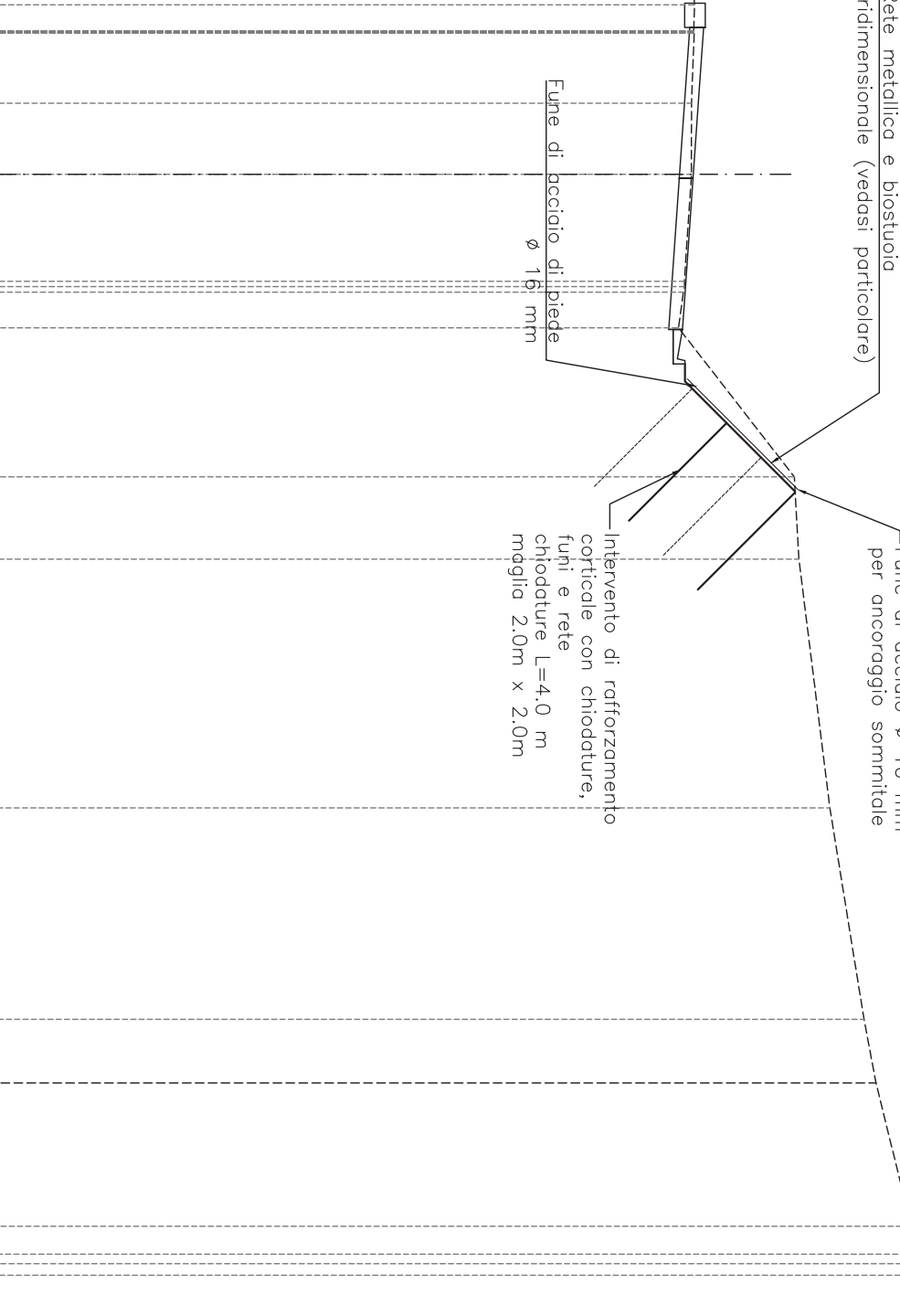


QUOTE TERRENO	542,19	542,19	542,74	542,74	543,30	543,30	543,90	544,45	544,90	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45
DIST. PARZIALI TERRENO		1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
QUOTE PROGETTO		542,19	542,36	542,53	542,70	542,87	543,04	543,21	543,38	543,55	543,72	543,89	544,06	544,23	544,40	544,57	544,74	544,91	545,08
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7

Sez. km 4+170.000

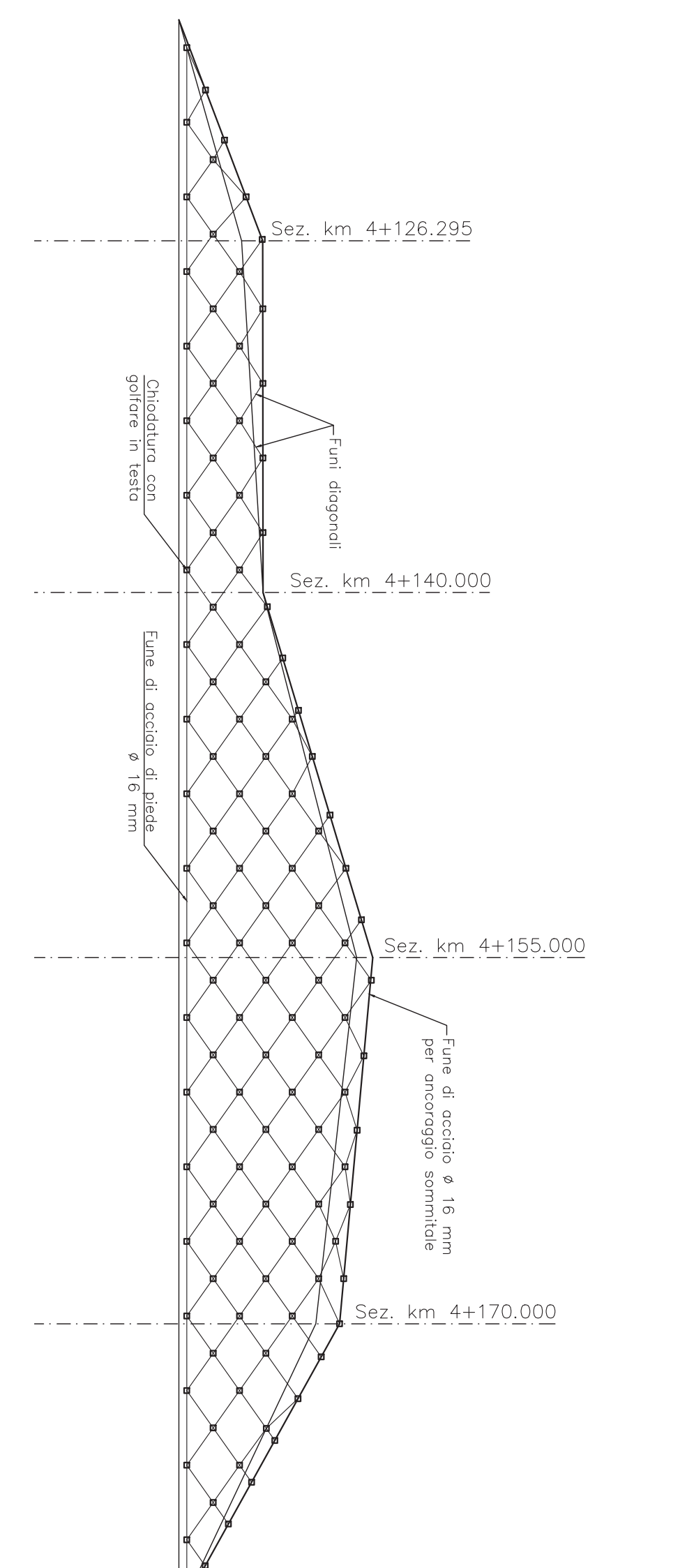


QUOTE TERRENO	542,19	542,19	542,74	542,74	543,30	543,30	543,90	544,45	544,90	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45
DIST. PARZIALI TERRENO		3,8	7,2	5,1	5,1	3,4													
QUOTE PROGETTO		542,19	542,91	543,42	543,93	544,44	544,95	545,46	545,97	546,48	546,99	547,50	548,01	548,52	549,03	549,54	550,05	550,56	551,07
DIST. PARZIALI PROGETTO			3,8	7,2	5,1	5,1	3,4												



QUOTE TERRENO	542,19	542,19	542,74	542,74	543,30	543,30	543,90	544,45	544,90	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45	545,45
DIST. PARZIALI TERRENO		1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
QUOTE PROGETTO		542,19	542,36	542,53	542,70	542,87	543,04	543,21	543,38	543,55	543,72	543,89	544,06	544,23	544,40	544,57	544,74	544,91	545,08
DIST. PARZIALI PROGETTO			1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7

PROSPETTO CHIODATURA



Anas Spa

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - n° 1 stralcio
dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO CA283
PROGETTAZIONE: ANAS - Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori
PROGETTISTI: Dat. Ing. Adriano MONTUORI
PROGETTO: Dat. Ing. Adriano MONTUORI
REVISIONI: Dat. Ing. Adriano MONTUORI
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dat. Ing. Adriano MONTUORI
VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Dat. Ing. Adriano MONTUORI
PRODOTTORE: ANAS
Adeguamento della S.P. 125
Rafforzamento corticale da km 4+117,74 a km 4+189,49
Planimetrico e Sezioni Trasversali

CODE PROGETTO	UV ANNO	N. REVIS	MODIFICAZIONE	REVISIONE	SCALE
LOPLSP1	E	1701		A	1/200
D					
C					
B					
A					
REV.					