

LEGENDA:

Trinciatura di argini, scarpate d'alveo, golene o banchine al fine di eliminare la vegetazione spontanea costituita principalmente da erbe palustri, canne ed arbusti sino ad un anno d'età, eseguita con qualsiasi mezzo, anche in presenza d'acqua - compreso l'arricchimento e la sicurezza fuori dall'alveo e delle sponde arginali della vegetazione o lo smaltimento a discarica o le precetti operazioni non potessero aver luogo. Lo sfalcio si intende di norma effettuato con mezzi meccanici, ideologicamente stralciati, trinciati e trinciati laterali montate su trattori o escavatori gommati o cingolati, da effettuarsi anche in presenza di acqua. Per le superfici non raggiungibili dai mezzi o per le quali l'ottimo meccanico non risulta possibile si procederà allo sfalcio manuale con falciatura o decapazione meccanica portatile. Superfici misurate in proiezione orizzontale.

Scarico arginale eseguito con terre idonee scorte da materiale vegetale e lapideo provenienti da area appostamente individuata dalla D.L. all'interno del cantiere. La terra dovranno essere opportunamente bagnate e compatte a strati non superiori a 30 cm di spessore finito, compreso profilatura delle scarpate con benna liscia. Misurazioni per sezioni raggiagliate con spessori misurati ortogonalmente alla scarpata e/o sommità arginale.

Formatura e messa in opera di rivestimento geotessile non tessuto per strato di separazione costituito da fibre termoplastiche di polipropilene di colore bianco per massa areica minima di 200 g/m², carico di rottura nominale minimo 15 kN/m per deformazione inferiore al 35%, compreso picchiatura su superfici orizzontali e/o inclinate compressa la preparazione delle stesse. Nelle quantità e prezzo è stato calcolato ed aggiunto uno strato del 10%.


Scarico a sezione obbligata ristretta, per una profondità sino a 1,50 m, per formazione piano di posa per gabbione a scatola in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso trivanti superiori a 0,5 mc, eseguito a macchina con accantonamento del terreno scavato nell'area di cantiere ovvero nel raggio di 15 Km. Resta altresì compreso anche se non oggettivamente contabilizzato l'onere per il preventivo taglio rasatura, recupero e smaltimento al di fuori dell'area di cantiere della vegetazione infestante, la separazione e l'incastellamento in area di cantiere dello strato superficiale (ca 25 cm) di terreno vegetale che dovrà essere riutilizzato esclusivamente per la ricopertura delle strutture metalliche. Misurazioni per sezioni raggiagliate con spessori misurati ortogonalmente alla scarpata e/o sommità arginale.

Ringrosso arginale eseguito con terre idonee scorte da materiale vegetale e lapideo di qualsiasi natura, bagnate e compatte a strati non superiori a 30 cm di spessore finito con nuli compattatori fino densità non inferiore a 85 delle prove ASTM, compreso profilatura delle scarpate con benna liscia, misurato per sezioni raggiagliate, con materiale proveniente da magli di sponda, rasputature, da scavi generici a cura e spesse dalla stazione appaltante, compreso l'onere ancorché non contabilizzato, della creazione dei grates ed inclinazione verso l'interno del rilevato, a spigoli netti, in profondità non inferiore a m 0,30 e la profilatura delle scarpate seguendo le indicazioni della D.L. Misurazioni per sezioni raggiagliate con spessori misurati ortogonalmente alla scarpata e/o sommità arginale.

Fornitura e posa di investimenti flessibili con materassi metallici a tasche, aventi spessore 0,23 m in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo ENX, tessuta con trattato di ferro, galvanizzato con lega eutettica di Znco - Alluminio (5%), Cera - Lantano e ricoperto da rivestimento di materiale plastico di spessore nominale 0,5 mm, con copertura realizzata con, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6 x 8 in acciaio con le Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego di rete metallica a doppia torsione" emanate dalla Presidenza del Consiglio Superiore - Commissione Relatorio n° 162008 e con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trattato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 500 N/mm² e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Znco - Alluminio (5%) - Cera - Lantano conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 g/m².

Ricopertura di materasso metallico e gabbione con strato h 25 cm di terreno vegetale opportunamente compatto e ripulito proveniente dalla porzione superficiale (max 25 cm) degli scavi ovvero da cava di prestito indicata dalla D.L. Misurazioni per sezioni raggiagliate con spessori misurati ortogonalmente alla scarpata e/o sommità arginale.

Ripristino materassi metallici tipo Reno tramite fissaggio di rete metallica di opportuna maglia.



Consorzio 5 Toscana Costa
C.F.01779220498 - www.cbtoSCANACOSTA.IT

Lavori di manutenzione straordinaria alle arginature del Fiume Cornia I e II categoria idraulica nel tratto compreso tra la S.P. Vecchia Aurelia e Loc. Bandita-Comune Campiglia M.ma-LOTTO 6_Secundo stralcio CUP: G67H21018140002



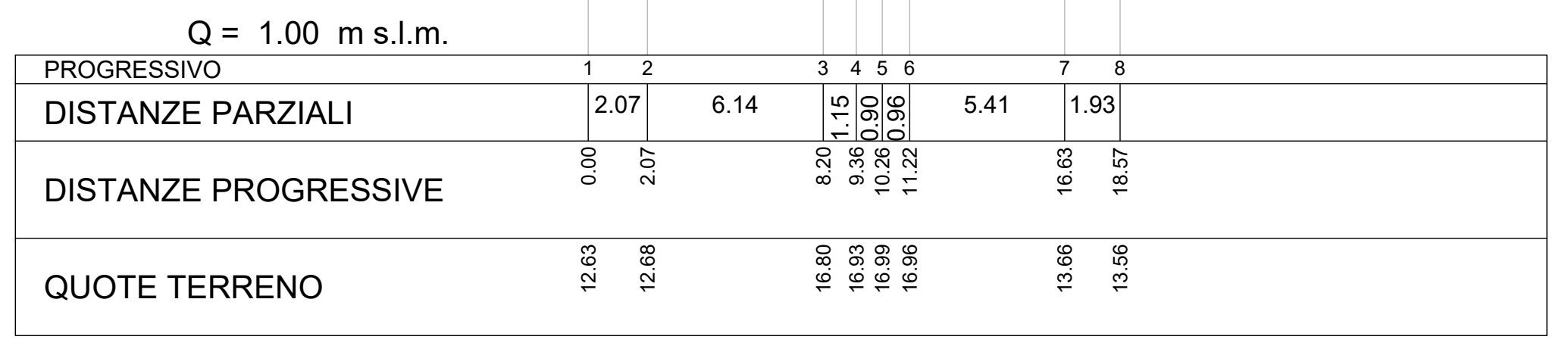
PROGETTO DEFINITIVO
Sezioni trasversali dalla sez. 356 alla sez 370

Progettisti **Il R.U.P.**
Geom. Angela Nencioni Ing. Elisa Totti
Ing. Giorgio Vannucci
Ing. Riccardo Benifei

DATA	ELAB
Agosto 2023	TAV_B9

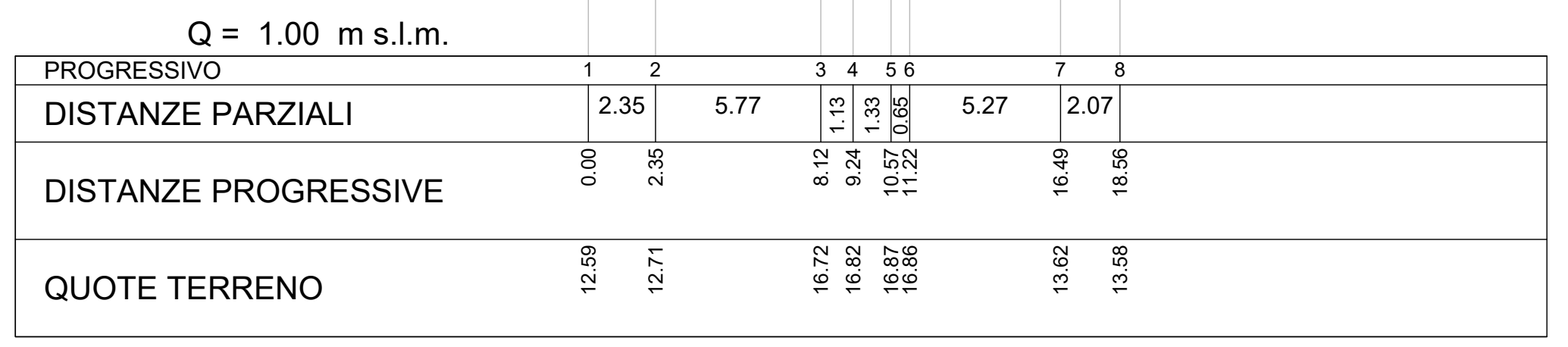
SEZIONE 356_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



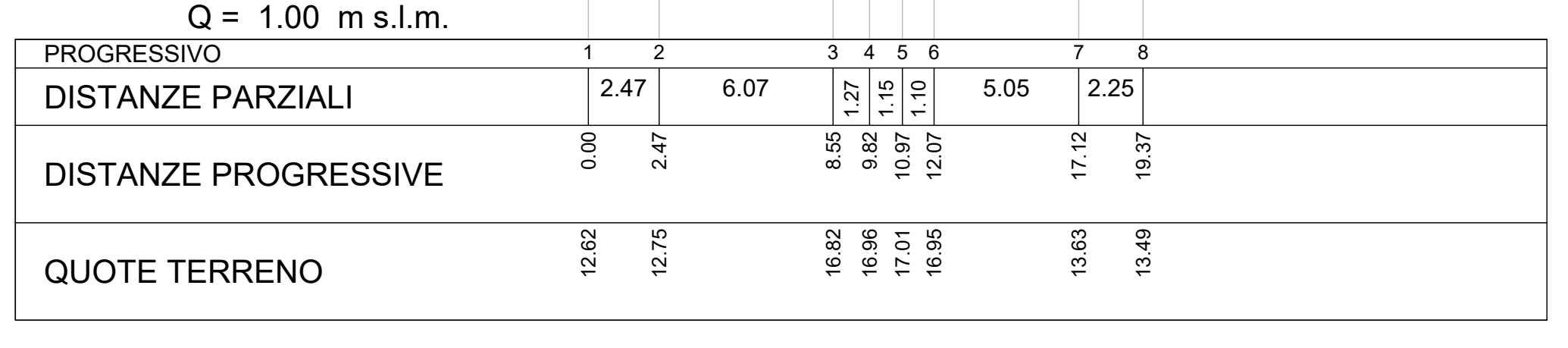
SEZIONE 357_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



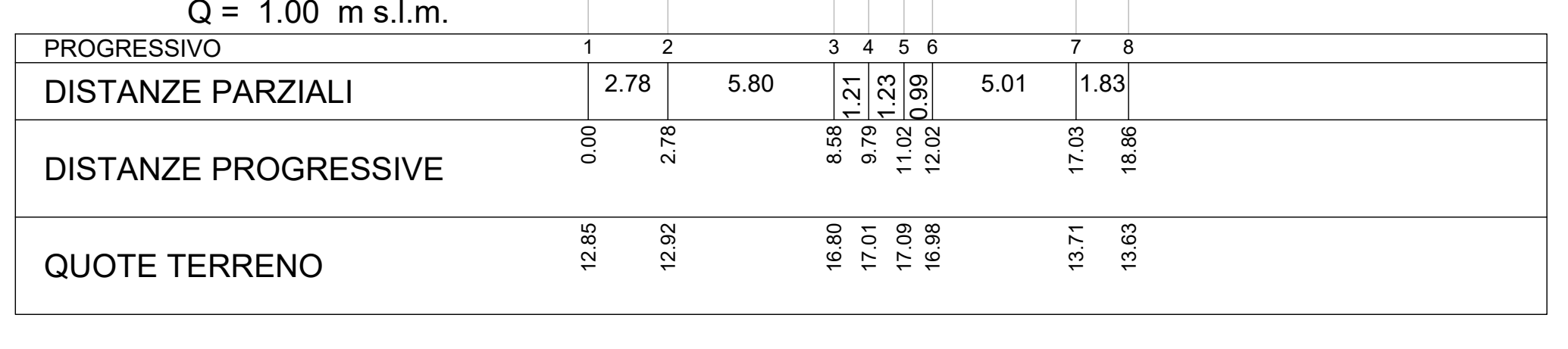
SEZIONE 358_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



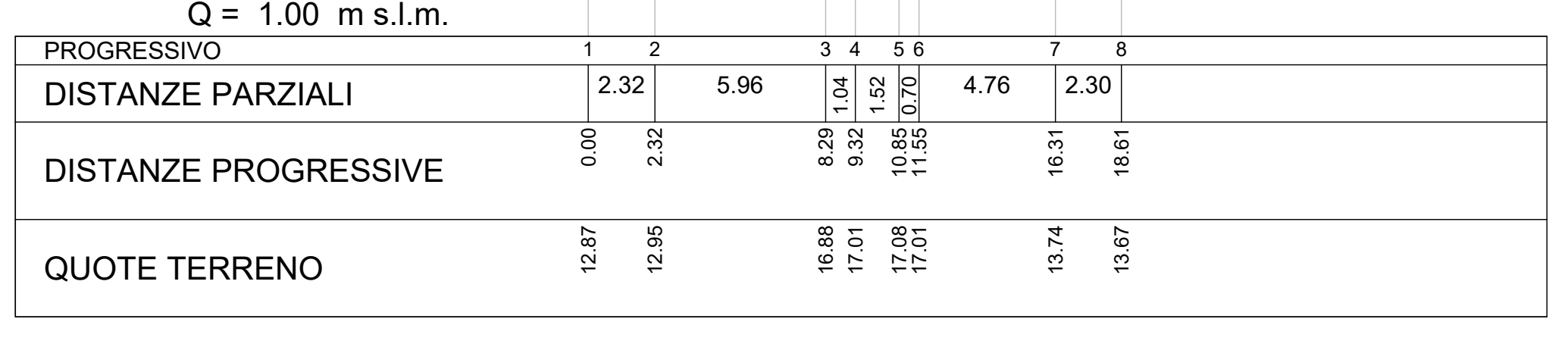
SEZIONE 359_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



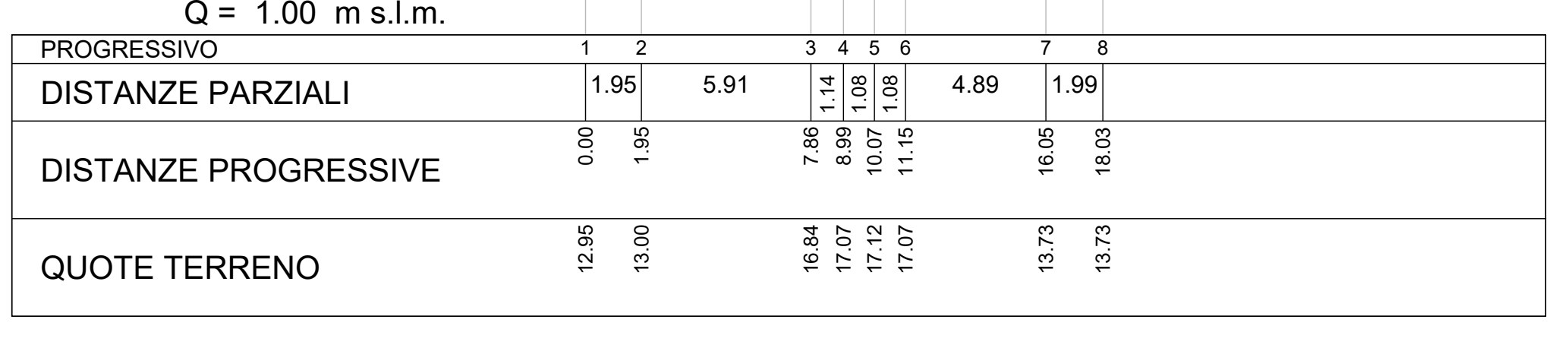
SEZIONE 360_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



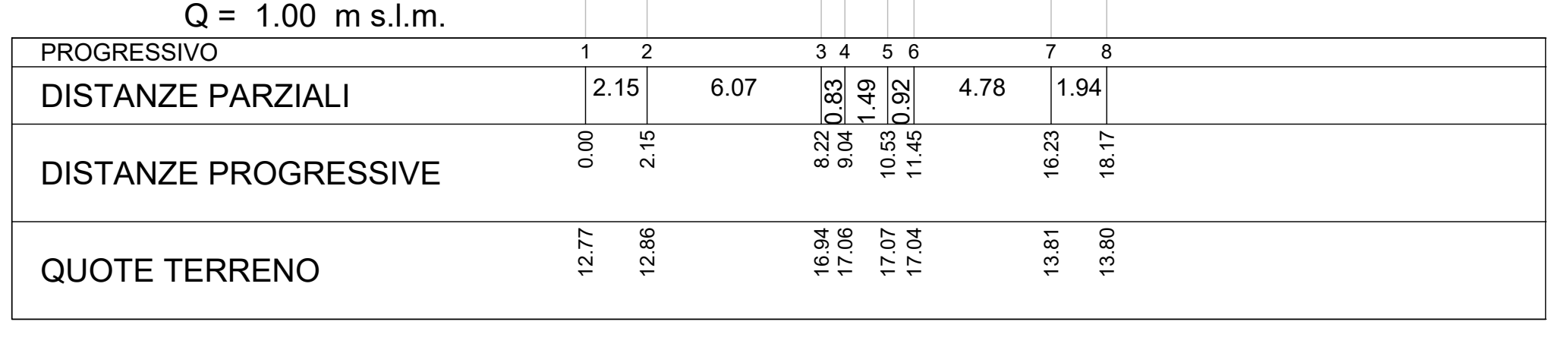
SEZIONE 361_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



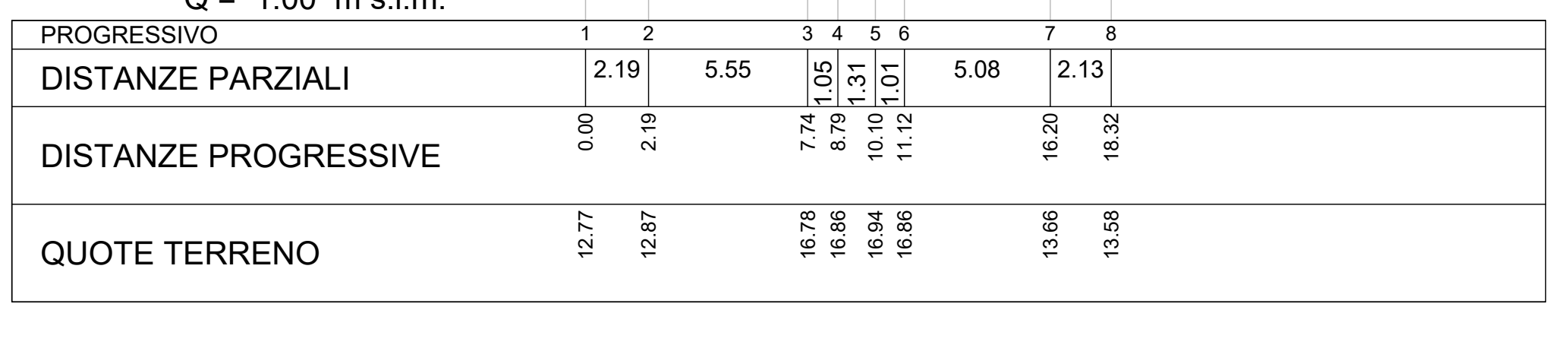
SEZIONE 362_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



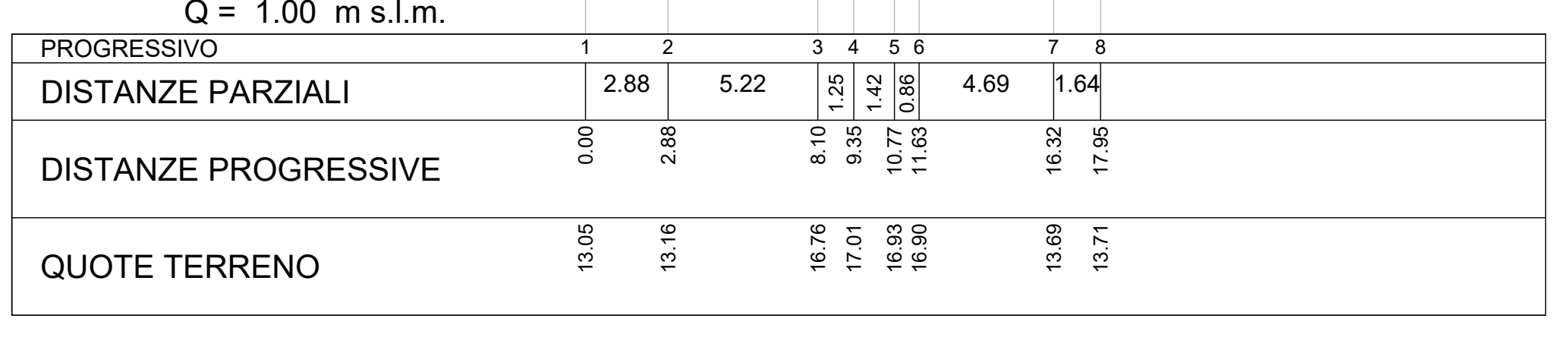
SEZIONE 363_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



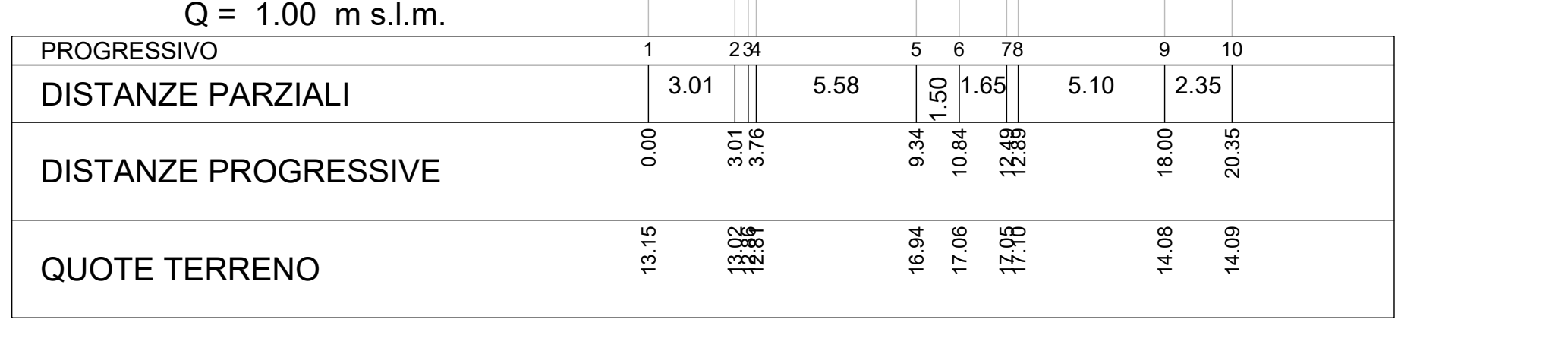
SEZIONE 364_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



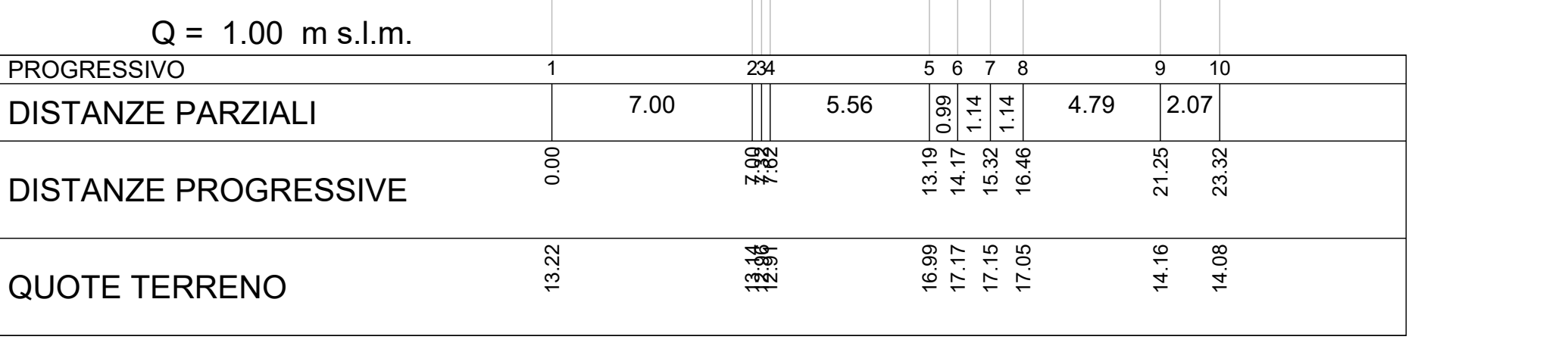
SEZIONE 365_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



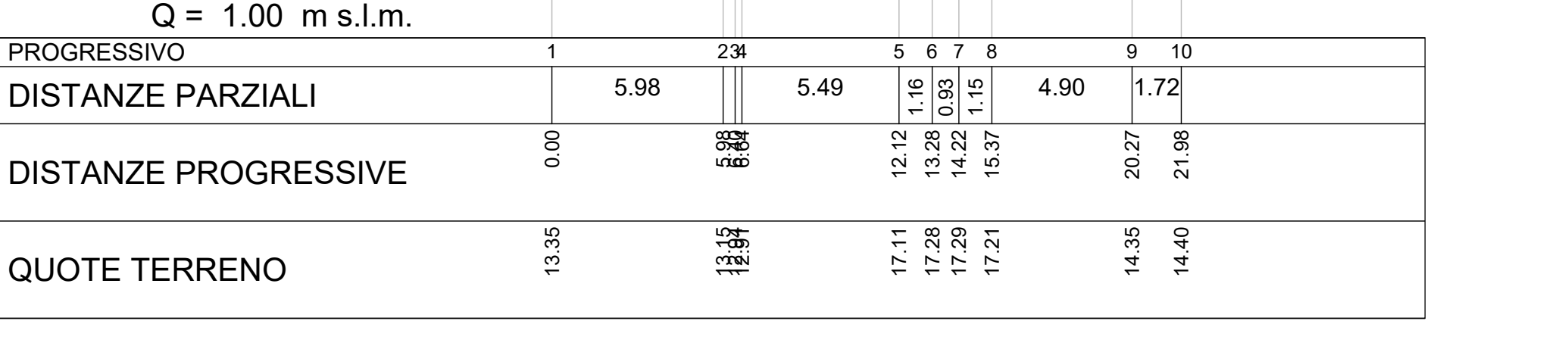
SEZIONE 366_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



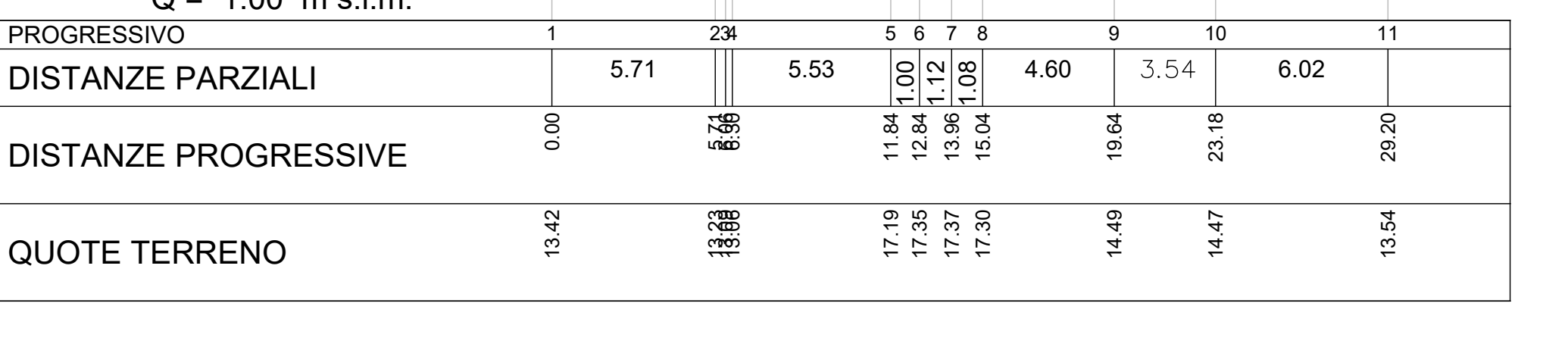
SEZIONE 367_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



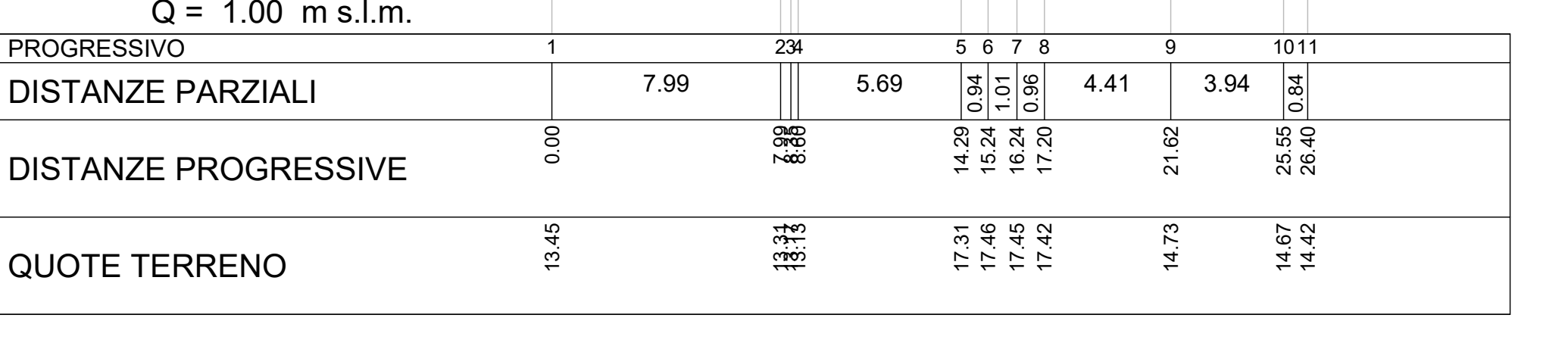
SEZIONE 368_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



SEZIONE 369_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200



SEZIONE 370_LOTTO 6

Scala altezze 1: 200
Scala lunghezze 1: 200

