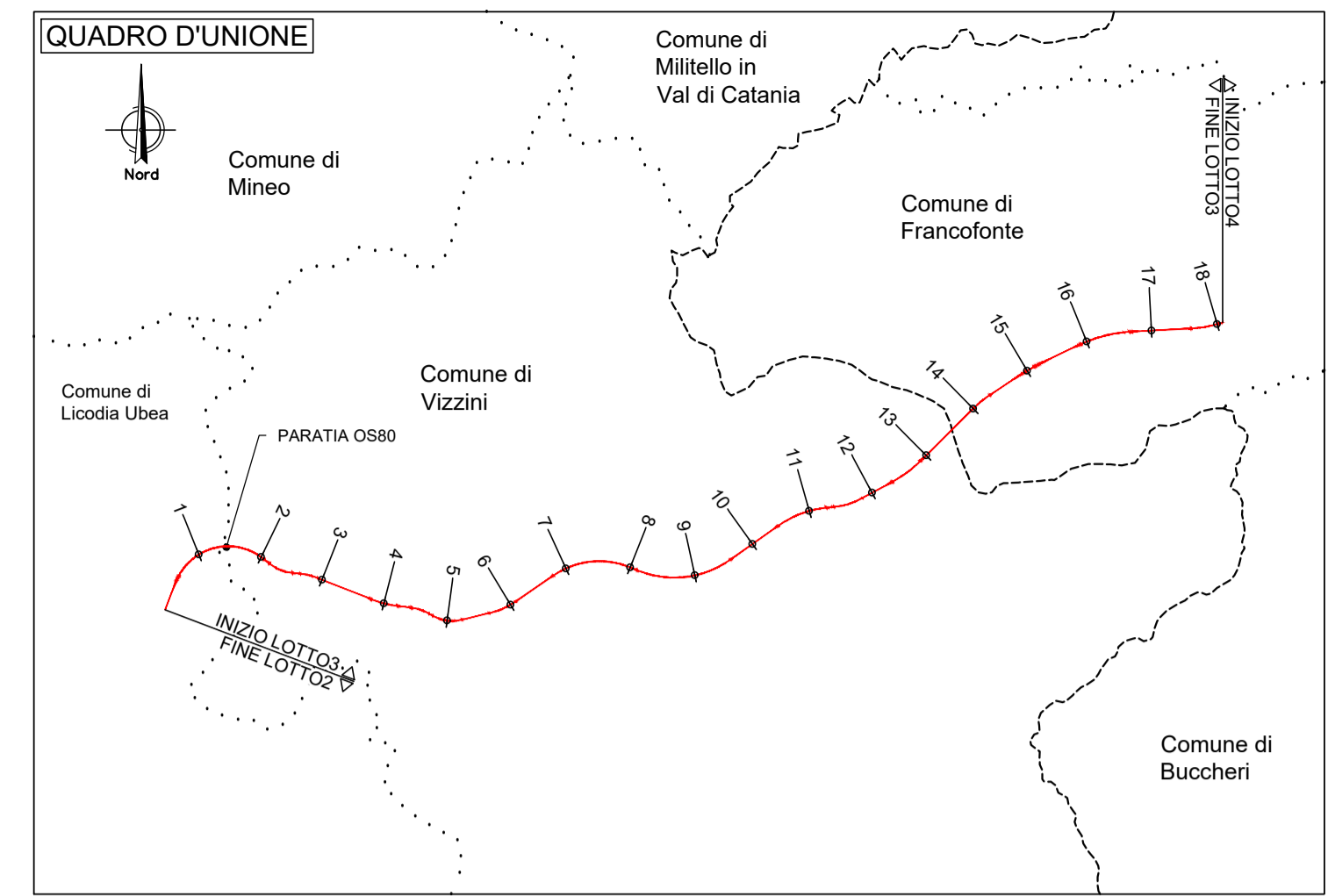
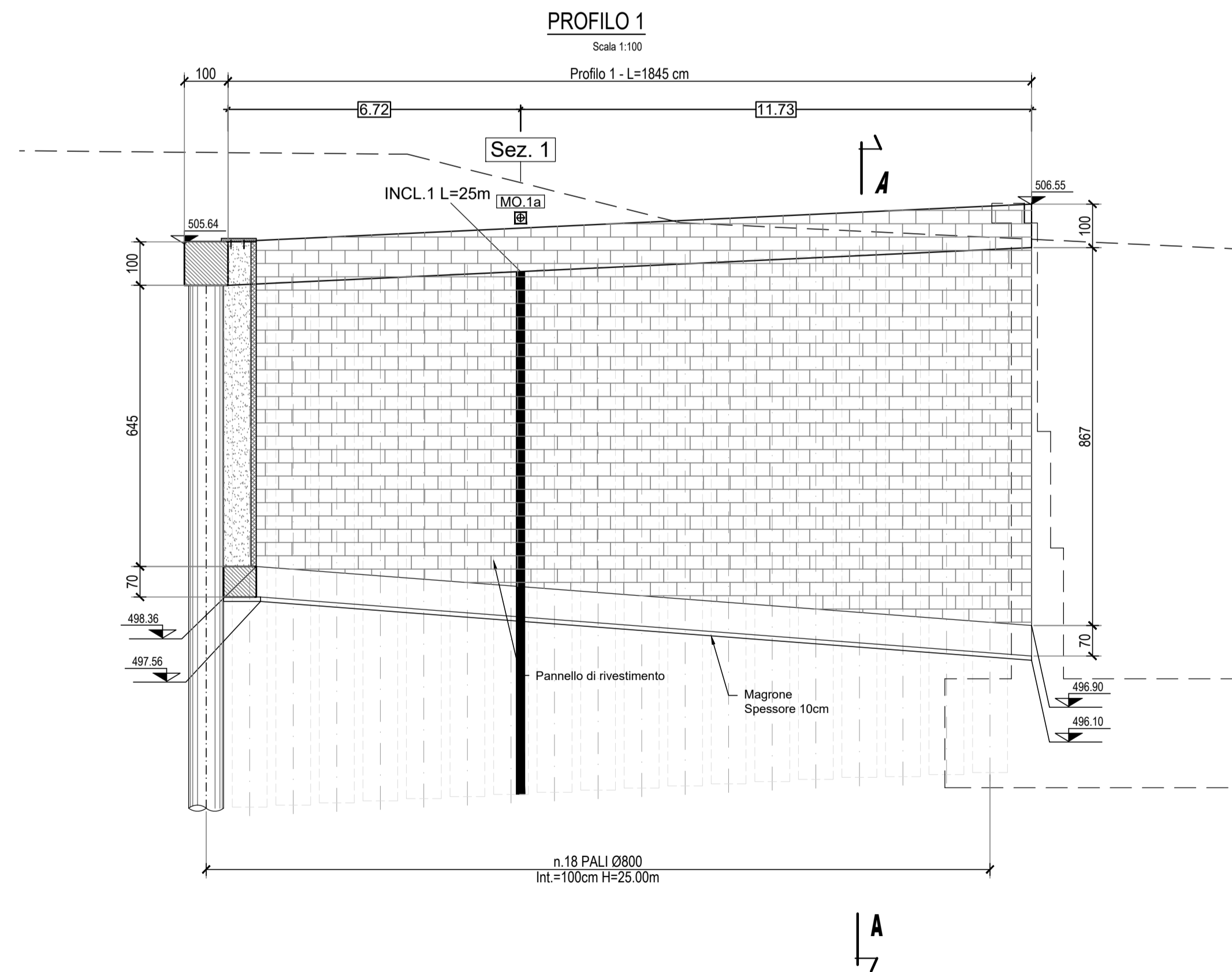


FREQUENZE MISURE		
I TERMINALI DELLE CELLE DI CARICO DOVRANNO ESSERE ALLOGGIATI IN APPOSITO PANNELLO CENTRALIZZATO		
LETTURA DI ZERO A SEGUITO DELL'INSTALLAZIONE		
LETTURE CORRENTI:		
- 1 LETTURA PRIMA DELL'ESECUZIONE DEGLI SCAVI DI RIBASSO		
- 1 LETTURA/3gg DURANTE L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI		
- 1 LETTURA AL TERMINE DI CIASCUNA FASE DI SCAVO		
- 1 LETTURA DOPO LA TESATURA DEGLI ANCORAGGI		
- 1 LETTURA/15gg SINÒ A STABILIZZAZIONE MISURE		
- 1 LETTURA/30gg IN FASE DI FERMO O AL RAGGIUNGIMENTO DEL FONDO SCAVO IN CASO DI STABILIZZAZIONE DEI FENOMENI DEFORMATIVI		
L'EFFETTIVA POSIZIONE DELLE STRUMENTAZIONI POTRA' SUBIRE ADEGUAMENTI IN CORSO D'OPERA IN FUNZIONE DELLE REALI POSIZIONI DEGLI ELEMENTI DI CONTRASTO ALLE SPINTE DEL TERRENO		
A FINE COSTRUZIONE A PARTIRE DALL'INIZIO DELL'ESERCIZIO DELLE OPERE DI SOSTEGNO IL PIANO DI MONITORAGGIO SI ESTENDERÀ PER 2 ANNI CON UNA FREQUENZA DI N. 1 LETTURA/90GG E PER SUCCESSIVI 8 ANNI CON UNA FREQUENZA DI N. 1 LETTURA/180GG.		

LEGENDA MONITORAGGI		
SIGLA	DESCRIZIONE	CARATTERISTICHE
MO	MIRA OTTICA	LETTURA COORDINATE TRIDIMENSIONALI CON PRECISIONE +3mm, 2sec CENTESIMALI
CT	CELLA DI CARICO TOROIDALE PER TIRANTI	CAMPO DI MISURA FINO A 750kN
INCL	INCLINOMETRO	INCLINOMETRO INSERITO NEI PALI IN C.A. O, NEL CASO DI MURO SU PALI, A TERGO DEI PALI



VIADOTTO DELLE ROSE		
Paratia OS80 (Spalla 1)		
SEZIONE 1		
SPOSTAMENTI		
	SOGLIA ALLERTA (mm)	SOGLIA ALLARME (mm)
MO.1a	4.5	5.4



NOTE:
1) Per la tabella materiali fare riferimento all'elaborato TO3EG01GENSC01;
2) La finitura viene eseguita con pannelli prefabbricati in c.a. con rivestimento in matrice collocati in posizione tale da garantire gli spessori strutturali riportati in carpenteria e saranno completati da armatura sporgente da annegare nel calcestruzzo da gettare nella parte posteriore del pannello.
3) Per i dettagli relativi alle barriere di sicurezza e le relative classi di contenimento vedere le sezioni tipo stradali e gli elaborati "Segnaletiche e barriere di sicurezza".
4) Per il sistema di smaltimento acque di piattaforma ed i relativi dettagli vedere le planimetrie idrauliche e gli elaborati di sezioni tipo.



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
LOTTO 3 - Dallo svincolo n. 5 "Grammichele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO

cod. PA897

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI-GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Nando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDATARIA: Dott. Ing. N. Granieri Dott. Ing. F. Durastanti Dott. Ing. V. Truffelli Dott. Arch. A. Bracchini Dott. Ing. L. Nani	Dott. Ing. M. Abram Dott. Ing. F. Pambianco Dott. Ing. M. Bigenzi Botta Dott. Ing. L. Gagliardini Dott. Geol. G. Cerquiglini
MANDANTI: Dott. Ing. G. Guiducci Dott. Ing. A. Signorelli Dott. Ing. E. Moschetti Dott. Ing. A. Bela	COOPROGETTI: Dott. Arch. E. A. E. Cirmi Dott. Ing. M. Pianelli Dott. Arch. P. Ghirelli Dott. Ing. D. Pelle	Dott. Ing. G. Lucibello Dott. Arch. G. Guastella Dott. Geol. M. Leonardi Dott. Ing. G. Parente Dott. Ing. L. Ragnacci Dott. Arch. A. Strati Dott. Arch. M. G. Liseno
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108	ICARIA società di ingegneria Dott. Ing. V. Rotisciani Dott. Ing. G. Puli Dott. Ing. F. Maschioni	Dott. Ing. F. Aloe Dott. Ing. A. Salvemini Dott. Ing. G. Verini Supplizi Dott. Ing. V. Purno Dott. Ing. C. Sugaroni
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373	OMNISERVICE Dott. Ing. P. Agnello	CRONOMETRISTE: PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Federico Curastanti A844 Provincia di FERMI
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Luigi Mupo	TTO:	

OPERE DI SOSTEGNO
PARATIA OS80 SU SEC. 53 DAL KM 0+086.513 AL KM 0+110.4479
Monitoraggio

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	TR. PROG.	N. PROG.	TO3GE01GETD11A		
LO408Z	E	2101	TO3GE01GETD111	A	1:100
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Ott 2021	E. Sellari	F. Durastanti	N. Granieri