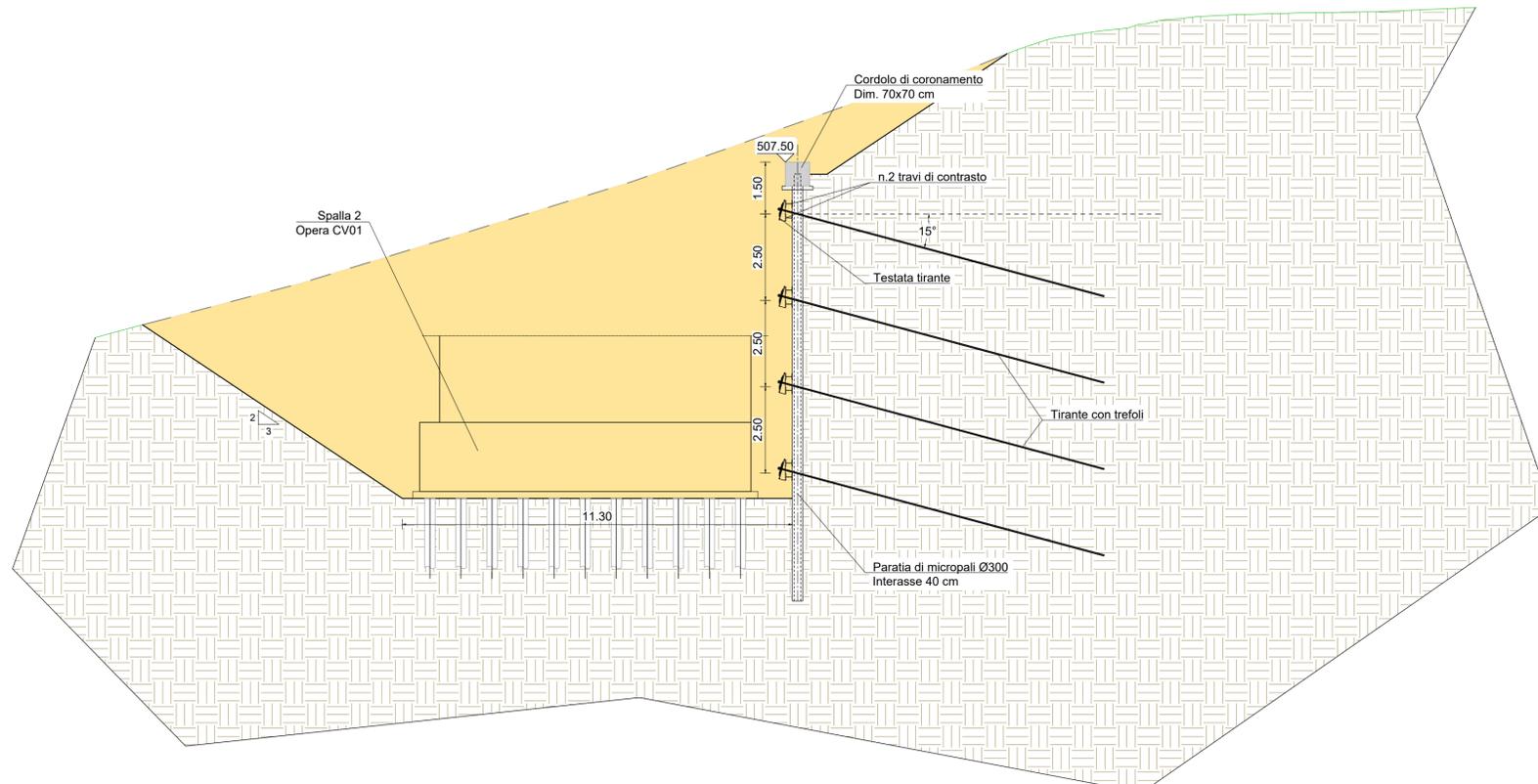
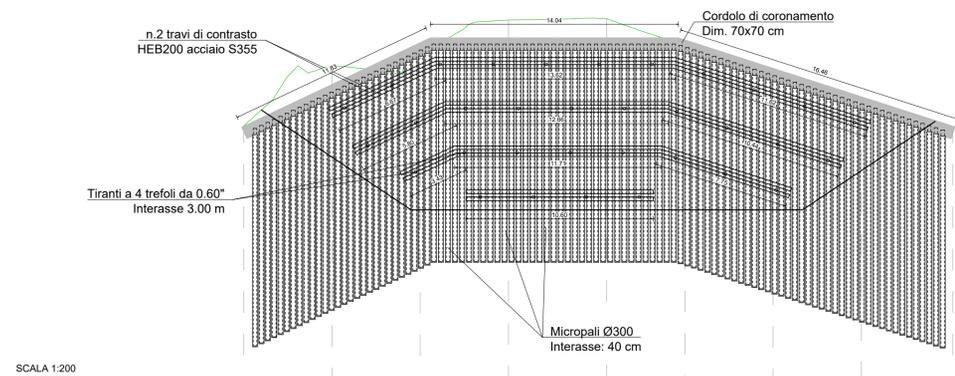


SPALLA 2 - SEZIONE 4  
SCALA 1:100

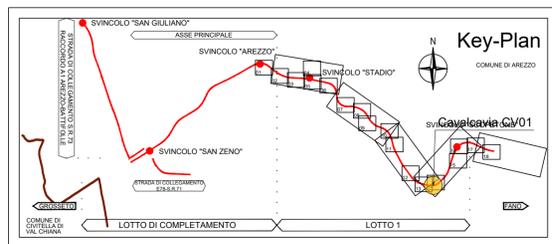


PROFILO PARATIA SPALLA 2  
OPERA CV01



QT.RIF. 485.000

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9
DISTANZE PARZIALI		5,00	5,00	5,00	5,57	4,43	5,00	5,00	5,18
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00								
QUOTE TERRENO	-502,52	-505,86	-506,57	-508,51	-508,89	-507,08	-505,49	-504,06	-502,46
QUOTE PROGETTO (TESTA CORDOLO)	-502,50	-504,86	-507,22	-507,50	-507,50	-507,38	-505,77	-504,17	-502,50
DIFFERENZA DI QUOTA	-0,02	-1,00	-0,65	-1,01	-1,00	-0,30	-0,28	-0,10	-0,04

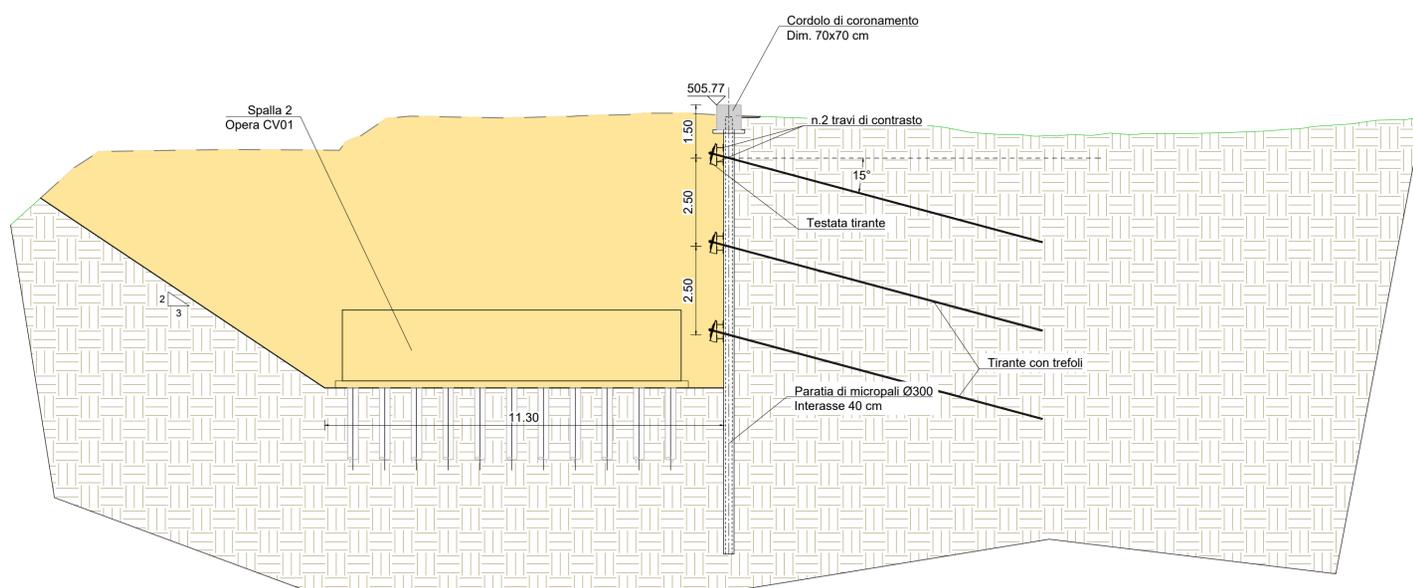


H micropali [m]
12,000

TABELLA TIRANTI

ordine	Distanza dalla testa del palo [m]	Interasse [m]	nr. trefoli	$\alpha$ [°]	$N_D$ [kN]	$L_L$ [m]	$L_A$ [m]	$L_{tot}$ [m]	$\phi_p$ (mm)
T1 - Fila 1	1,5	3,00	4	15	300	10	10	20	200
Ti - Fila i	2,5	3,00	4	15	300	10	10	20	200

SPALLA 2 - SEZIONE 7  
SCALA 1:100



**Sanas** GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**E78 GROSSETO - FANO**  
Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45)  
Adeguamento a quattro corsie del tratto  
San Zeno – Arezzo – Palazzo del Pero, 1° lotto

PROGETTO DEFINITIVO FI 508

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO Dott. Geol. Roberto Salucci Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 633	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) <b>GP INGEGNERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl (Mandante)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 22657	cooprogetti
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Pisani	Ing. Matteo Borzaga Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 7904	engeko
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pianif. Marco Colazza	Ing. Giuseppe Festa Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 13) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI ORDINE INGEGNERI ROMA n. 14035

OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO  
Asse principale  
CV.01 - Cavalcavia progr. 5868  
Paratia provv. Spalla 2 - Pianta, prospetto e particolari costruttivi

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPFI508 D 23	S06CV01GETDI03_B	B	varie
D			
C			
B	Revisione a seguito Istruttoria n.U. 0016028.09-01-2024	Gennaio '24	Cassarini Bordugo Guiducci
A	Emissione	Agosto '23	Cassarini Bordugo Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO