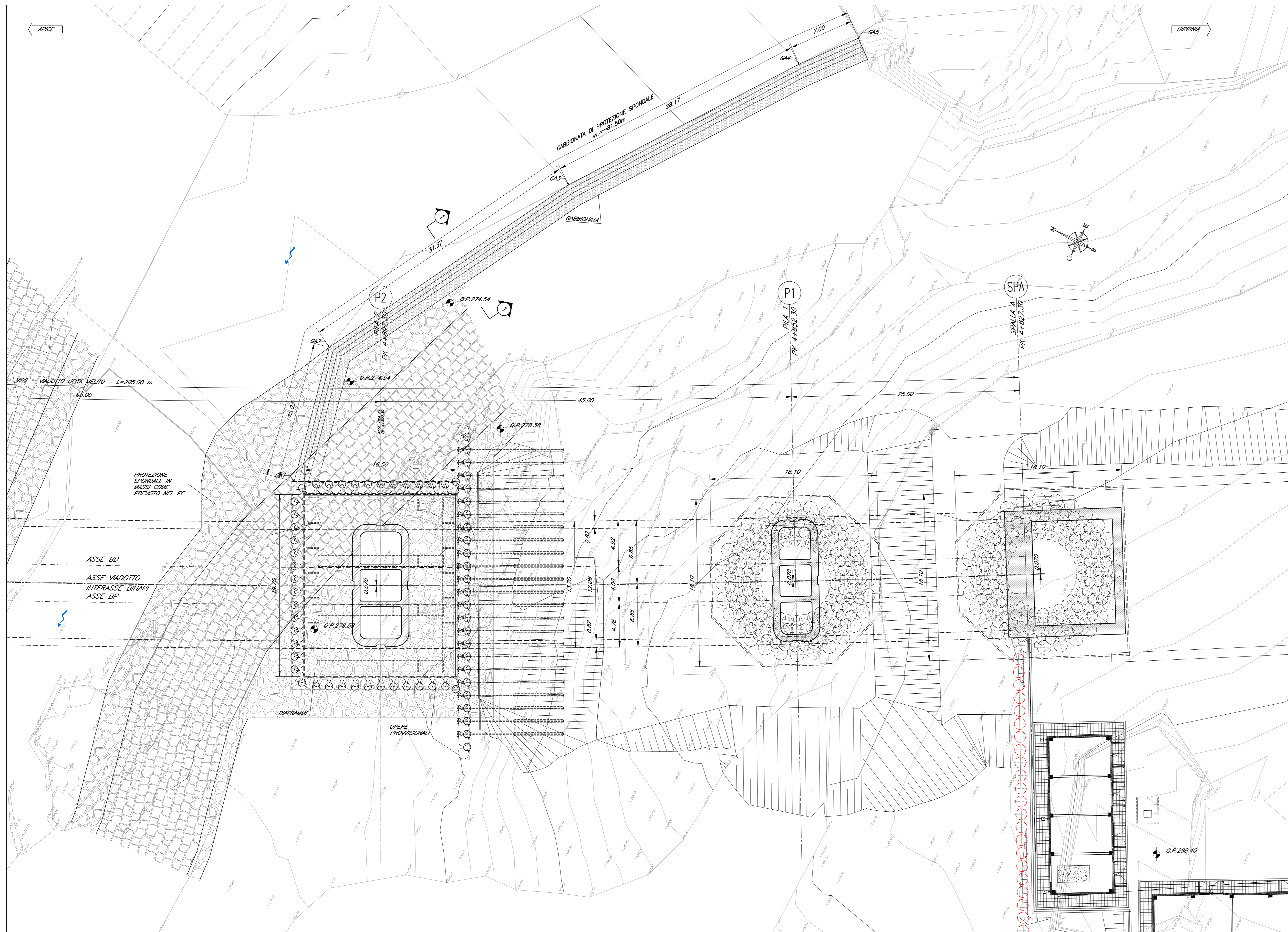


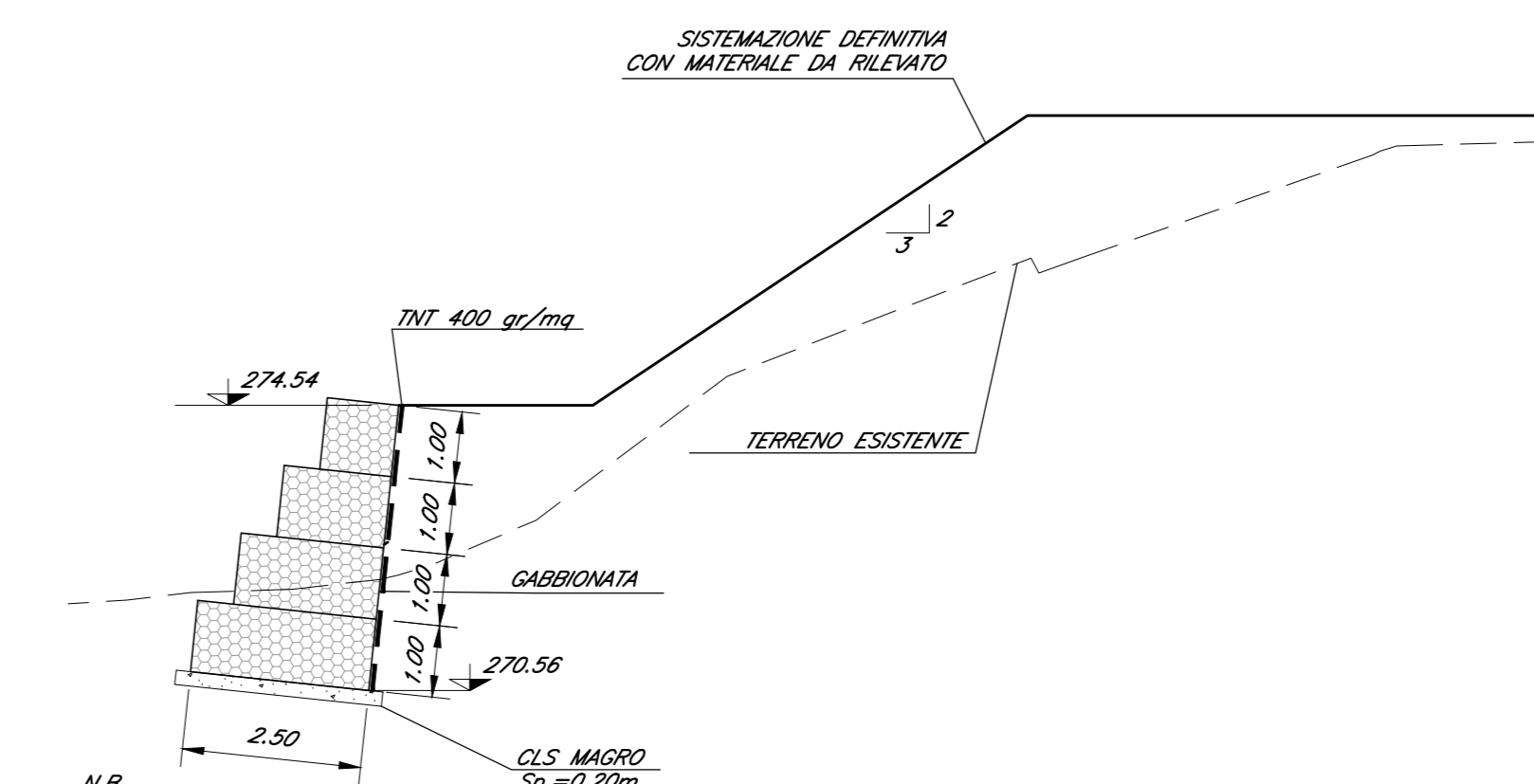
PIANTA GABBIONATA DI PROTEZIONE SPONDALE

Scala 1:200



SEZIONE TIPICA 1-1

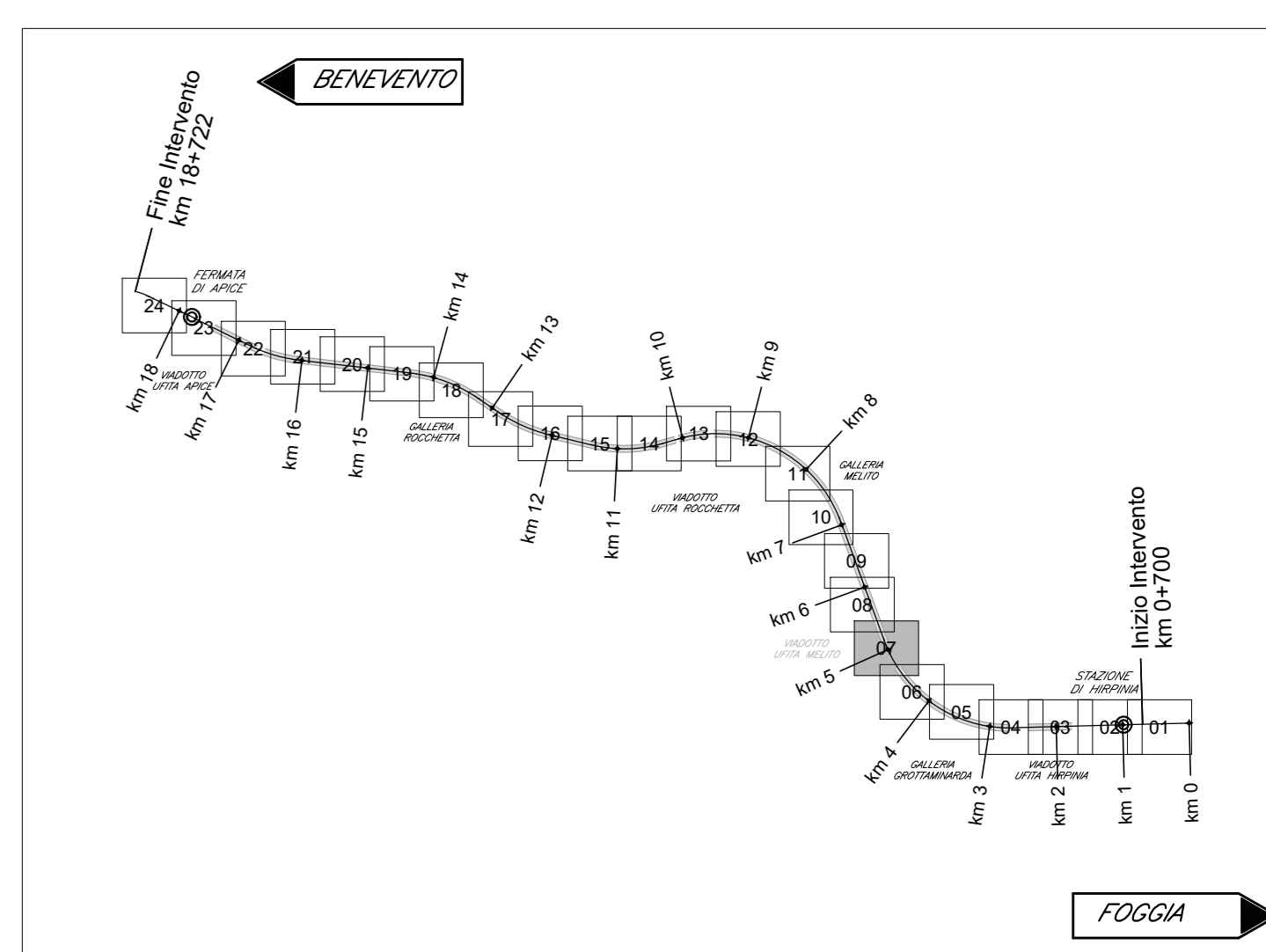
Scala 1:100



COORDINATE DI TRACCIAMENTO

N° PUNTO	COORDINATA EST	COORDINATA NORD
GABBIONATA PILA P2		
GA1	17923,187	150183,557
GA2	17937,861	150186,830
GA3	17965,410	150171,828
GA4	17988,446	150155,615
GA5	17993,882	150151,202

KEY-PLAN - Scala 1:10000



ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
Fondazioni Pile e Spalla A - Pianta fondazioni e sezioni	#2801VZZP9W020001
Tracciamento e scavi - FASE A: planimetria e profili	#2801VZZL9W020001
Tracciamento e scavi - FASE B1: planimetria e profili	#2801VZZL9W020002
Tracciamento e scavi - FASE B2: planimetria e profili	#2801VZZL9W020003
Fondazioni Pila P2 - Opere di sostegno scavi, piante e sezioni	#2801VZZB9W020001
Gabbionata di protezione spondaie	#2801VZZP2V020001
Pozzi di fondazione Spalla A e Pila 1: carpenteria - pianta e sezioni	#2801VZZB9W020001
Carpenteria spalla A tav. 1 di 2	#2801VZZB9W020002
Carpenteria spalla A tav. 2 di 2	#2801VZZB9W020003
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase A	#2801VZZB9W020001
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase B	#2801VZZB9W020002
Opere di Sostegno e Stabilizzazione - Fase C	#2801VZZB9W020003
Pozzi Strutturali: Tracciamento e scavi - Fase A	#2801VZZW9W020001
Pozzi Strutturali: Tracciamento e scavi - Fase B	#2801VZZW9W020002
Pozzi Strutturali: Tracciamento e scavi - Fase C	#2801VZZW9W020003
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase A	#2801VZZW9W020001
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase B	#2801VZZW9W020002
Pozzi Strutturali: Sezione trasversali - Fase C	#2801VZZW9W020003
Pozzi Strutturali: Carpenteria - Pianta e Sezioni	#2801VZZB9W020001
Pozzi Strutturali: Dettagli costruttivi	#2801VZZB9W020002
Planimetria espropri	#2801VZZB9M000011
Planimetria con indicazioni delle aree di occupazione temporanea	#2801VZZP6A000011
Planimetria di progetto con G.O.E.	#2801VZZP6B000011
Viabilità provvisoria - Planimetria generale	#2801VZZP2V020002
Viabilità provvisoria - Dettagli	#2801VZZP2V020003
Strumentazione di monitoraggio opere di sostegno scavi - Planimetria e sezione longitudinale	#2801VZZL9W020004

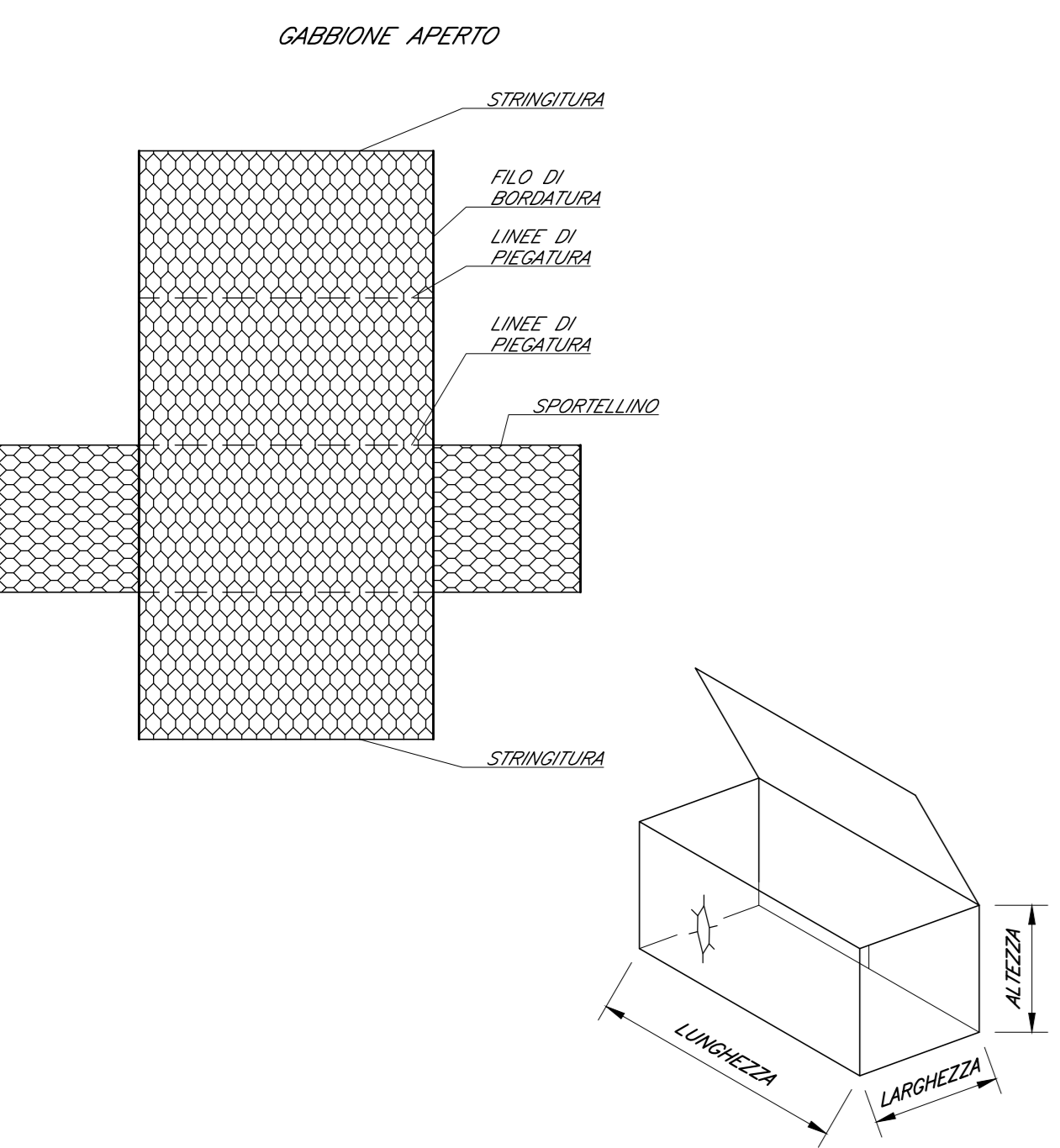
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LA TABELLA MATERIALI E NOTE GENERALI FARE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO #2701CZZT0000001 - Tabella materiali e note generali per i viadotti V01, V02, V03 E V04

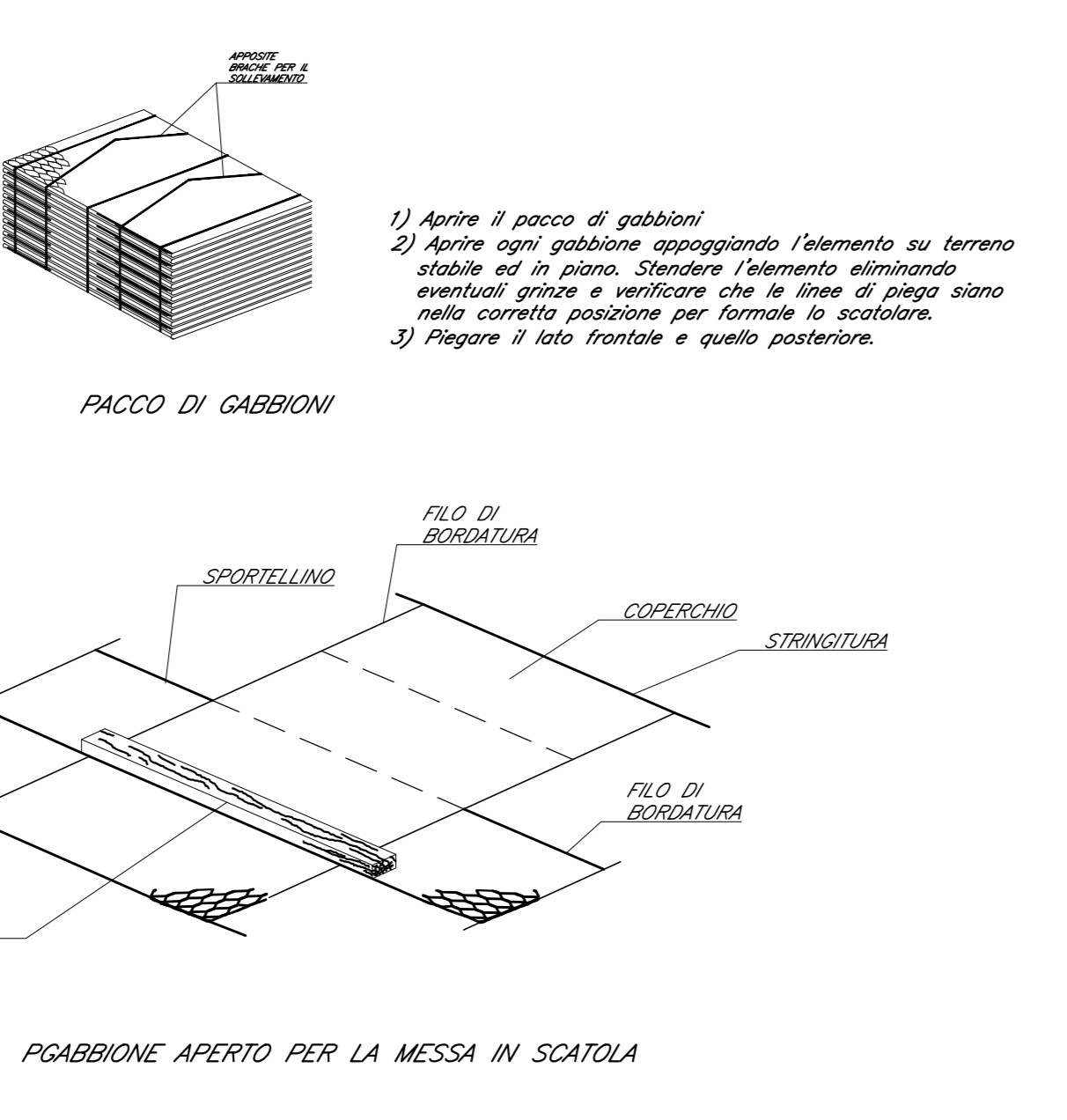
NOTE GENERALI

- LUNGHEZZE ESPRESSE IN METRI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- QUOTE ESPRESSE IN METRI S.L.M. (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- ANGOLI ESPRESSE IN GRADI SESSADESIMALI (TRANNE DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
- LE COORDINATE SONO RELATIVE AL SISTEMA LOCALE DI RESTITUZIONE CETEROMETRICO
- LA REALIZZAZIONE DELLA GABBIONATA AL PIEDE DEL VERSANTE LUNGO L'ALVEO DELLA VITA, NONCHE' LE MODALITA' ESECUTIVE DELLA STESSA SARANNO CONFERIMATE SOLO DOPO L'ACQUISIZIONE DEI DATI DI MONITORAGGIO DURANTE LA FASE DI COSTRUZIONE DEL VIADOTTO E LA CONFERMA DEFINITIVA DEL MODELLO GEOLOGICO DEL VERSANTE
- LA DEFINIZIONE DI DETTAGLIO DEL PIANO DI POSA DELLA GABBIONATA, DEL SUO TRACCIAMENTO PLANIMETRICO E ALTIMETRICO, NONCHE' DELLA GEOMETRIA DELLA RIPROFILATURA DEL VERSANTE PROTETTO DALLA GABBIONATA STESSA SARA' EFFETTUATA IN FASE DI PED SULLA BASE DI UN RILIEVO CETEROMETRICO E BATIMETRICO DELL'ALVEO DEL FILME VITTA
- PER I DETTAGLI RELATIVI AL SISTEMA DI CANTIERIZZAZIONE, GLI ACCESSI, IL TRACCIAMENTO DELLE PISTE DI CANTIERE NECESSARIE PER ARRIVARE ALLE PIAZZOLE DI LAVORO NELLE VARIE FASI E IL TRACCIAMENTO DEGLI SCAVI PER LE DIVERSE PILE, SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI RELATIVI AL PROGETTO DELLA CANTIERIZZAZIONE.

ASSEMBLAGGIO GABBIONI

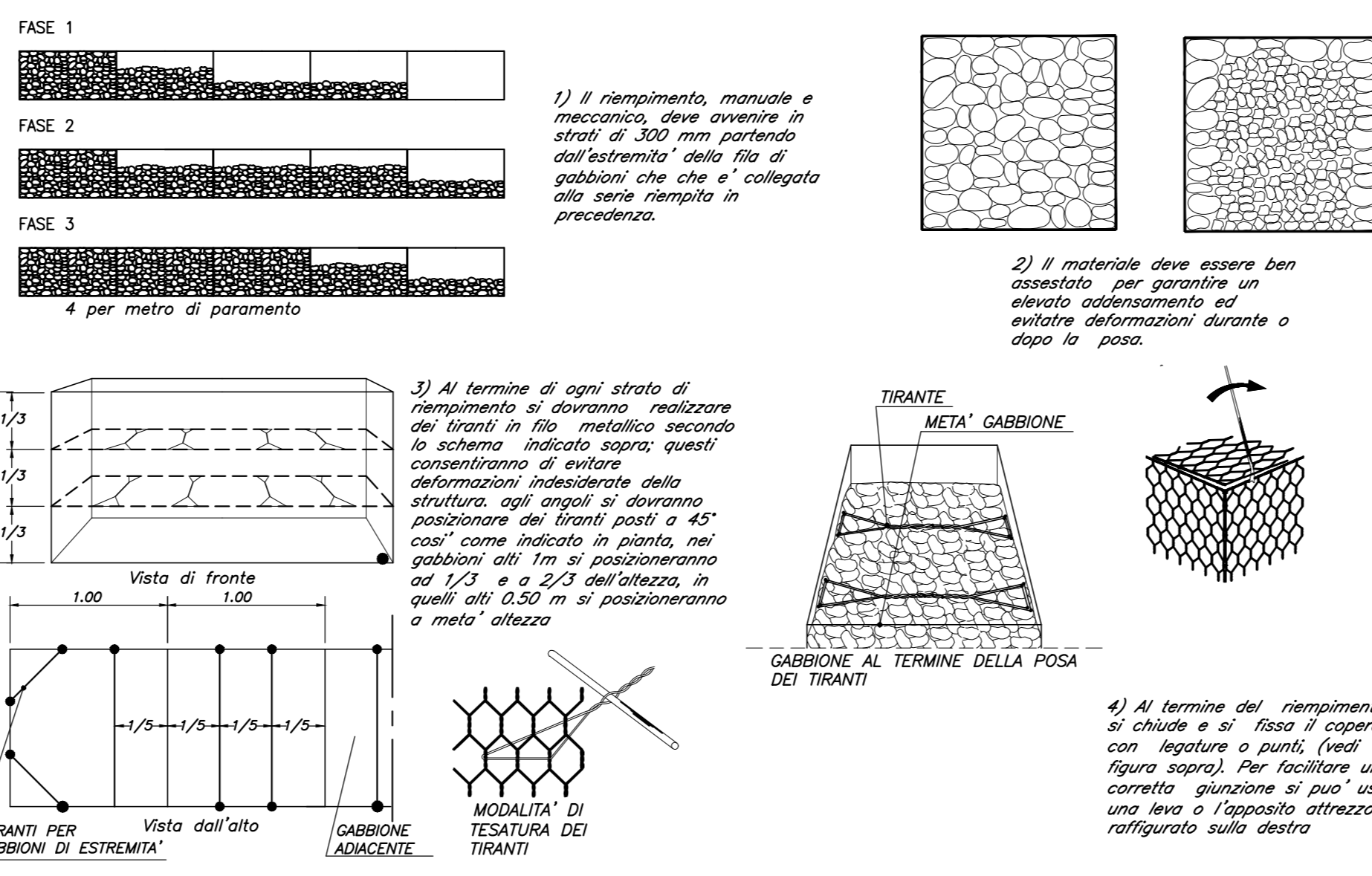


SCHEMA APERTURA E FORMAZIONE DEI GABBIONI A SCATOLA

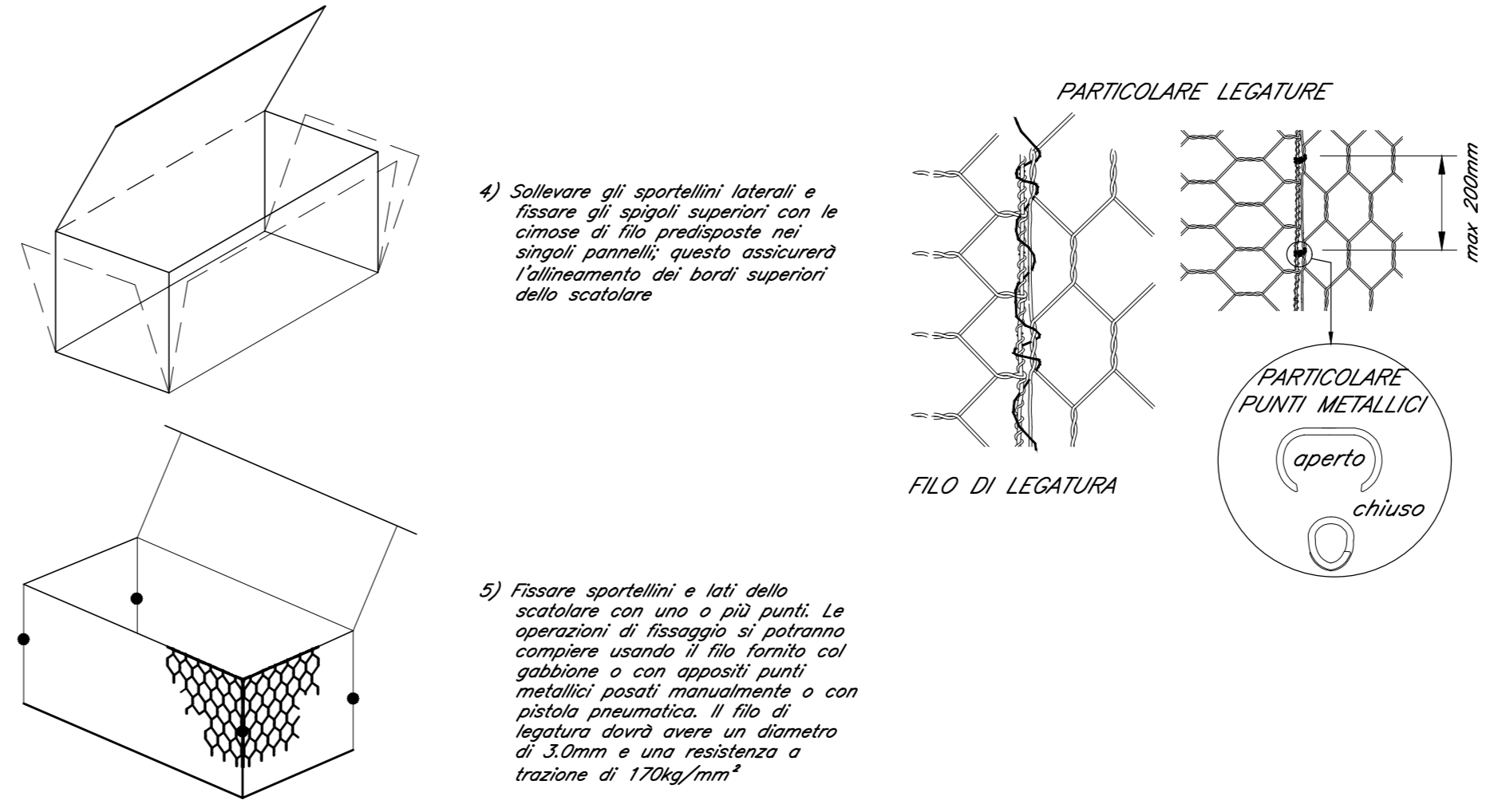


RIPIEMIMENTO DEI GABBIONI

I gabbioni devono essere riempiti con materiale lapideo non gelivo, con pezzatura non superiore a 250 mm e di dimensioni non inferiori a quelle della maglia; le dimensioni ottimali variano tra 75 mm e 200 mm.



ASSEMBLAGGIO GABBIONI - SENZA DIAPHRAGMA



COMMITTENTE: RFI GRUPPO FERROVIE ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: IRPI

APPALTATORE: HirpiniaAV

CONSORZIO: webuild

MANDATARIA: ROCKSOIL S.p.A.

PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA VIADOTTI

V02 - VIADOTTO UFITA MELITO DA KM 4+827.30 A KM 5+032.30
"Variante 21 - Opere di mitigazione movimenti franosi tra la PK 4+895.00 e PK 5+090.00"
V02 Variante Grottamiranda - Gabbionata di protezione spondaie

APPALTATORE: Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Morillo 18/03/2022	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. PAOLO GALVANNI	PROGETTISTA: Alpina Ing. PAOLO GALVANNI
--	---	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 2 8	01	V	Z Z	P Z	V I 0 2 0 2	0 0 1	B	VARIE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	R. Somari	01/10/21	A. Casoli	01/10/21	P. Galvanni	01/10/21	Ing. Paolo Galvanni
B	Revisione a seguito variazione	R. Somari	16/03/22	A. Casoli	16/03/22	P. Galvanni	16/03/22	