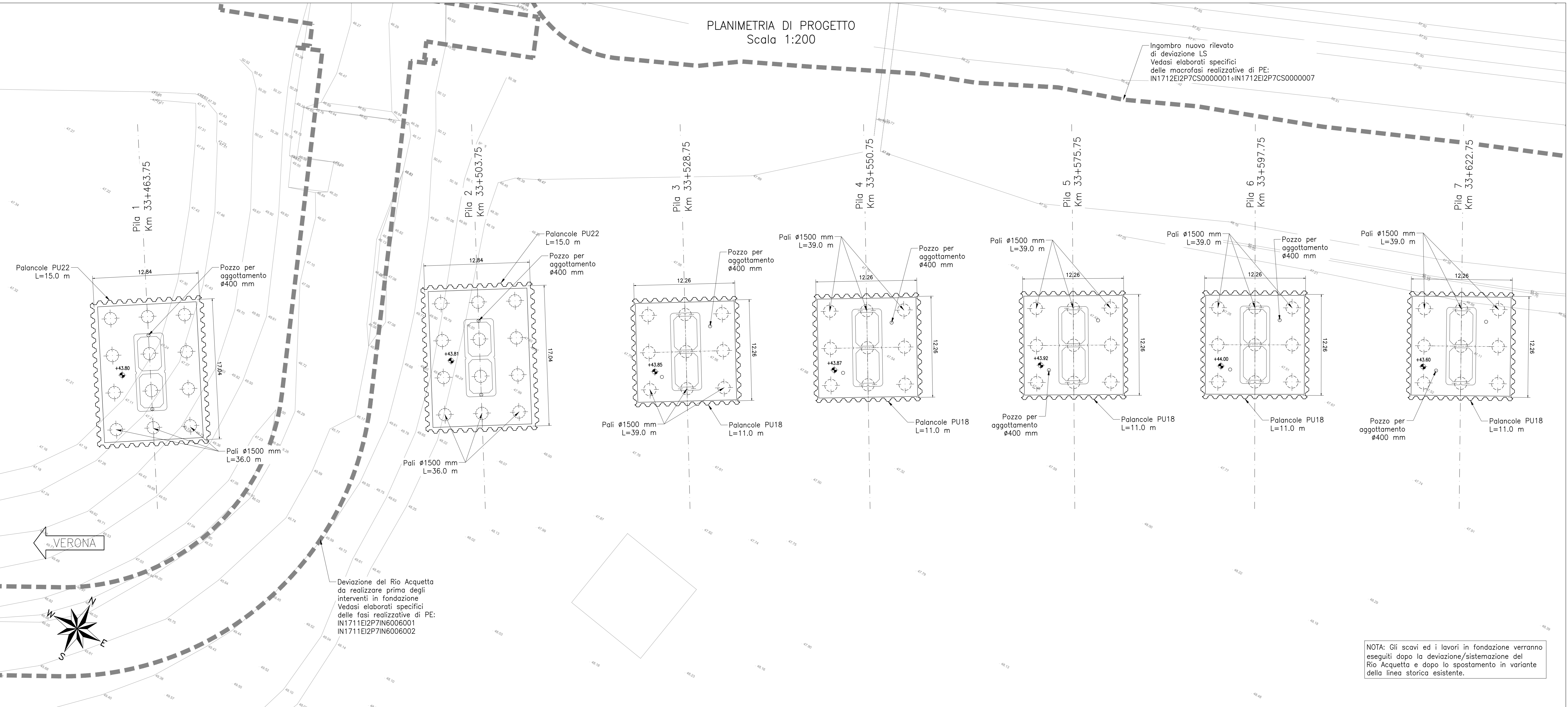


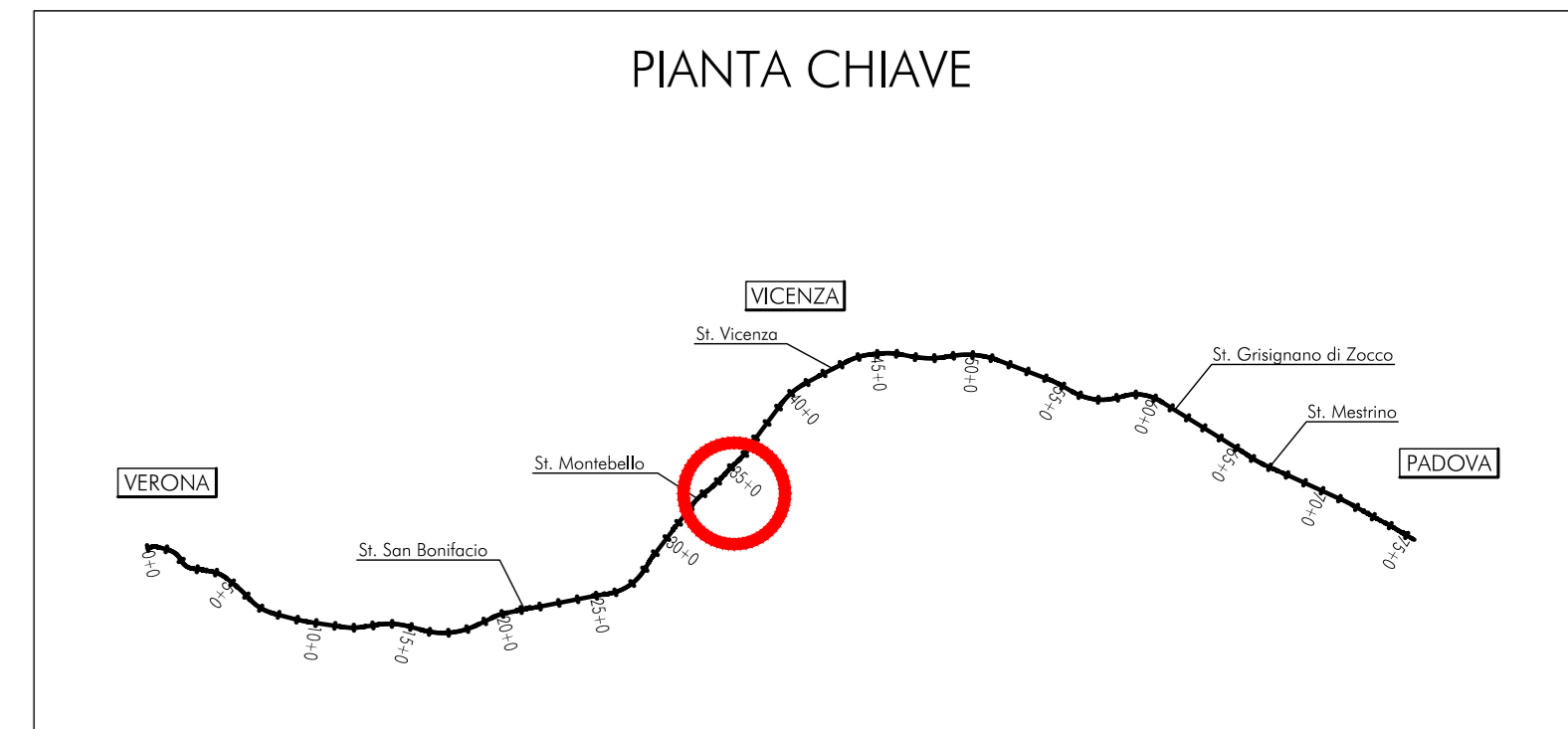
PLANIMETRIA DI PROGETTO
Scala 1:200



NOTE PER L'ESECUZIONE DEGLI SCAVI

- Preliminarmente all'esecuzione degli scavi si dovranno effettuare i traccamenti sul sito, controllando la rispondenza alle ipotesi progettuali. Le eventuali difformità dovranno essere sottoposte ai progettisti per opportuna risoluzione.
- Preliminarmente, si controlleranno i livelli della falda dai piezometri predisposti esternamente agli scavi, per verifica della rispondenza alle ipotesi progettuali. Si avrà cura di evitare di effettuare scavi nei periodi nei quali il livello freatico è prossimo ai massimi delle oscillazioni stagionali o superiore alle previsioni progettuali (+45.00 m sim) o dopo periodi particolarmente piovosi.
- Ove la quota della falda si confermasse superiore al fondo scavo previsto l'esecutore degli scavi dovrà provvedere l'approntamento di tutti i mezzi necessari per il dewatering. Le dotazioni dovranno essere dimensionate con prudenza per tener conto delle incertezze previsionali sulla variabilità dei livelli freatici e sulle eterogeneità delle caratteristiche di permeabilità dei terreni più superficiali.
- Se previsti, o ritenuti utili, i pozzi di emungimento saranno predisposti e verificato il funzionamento e l'efficacia. L'eventuale aggotamento sarà attivato con le modalità da verificare in corso d'opera in relazione all'effettivo livello idrico rilevato, alla stratigrafia locale, alle caratteristiche di portata dell'acquifero ed alla risposta del sistema.
- Qualora con scavi prossimi al completamento, si rilevasse una imprevedibile condizione di livello piezometrico tendente a superare le previsioni progettuali, si dovrà abbandonare lo scavo e interrompere il dewatering e lasciare allagare.

- FASI ESECUTIVE**
- Preparazione piano di lavoro;
 - realizzazione pozzi di aggotamento;
 - infissione delle palancole;
 - realizzazione pali di fondazione con tratto a vuoto variabile;
 - scavo fino al piano di imposta fondazione e scapitozzatura pali;
 - realizzazione fondazioni ed elevazioni pile e spalle;
 - reintegro fino al p.c. e sistemazione finale.



NOTA: Gli scavi ed i lavori in fondazione verranno eseguiti dopo la deviazione/sistemazione del Rio Acquetta e dopo lo spostamento in variante della linea storica esistente.

DETTAGLIO
QUOTA DI TESTA PALO
Scala 1:50

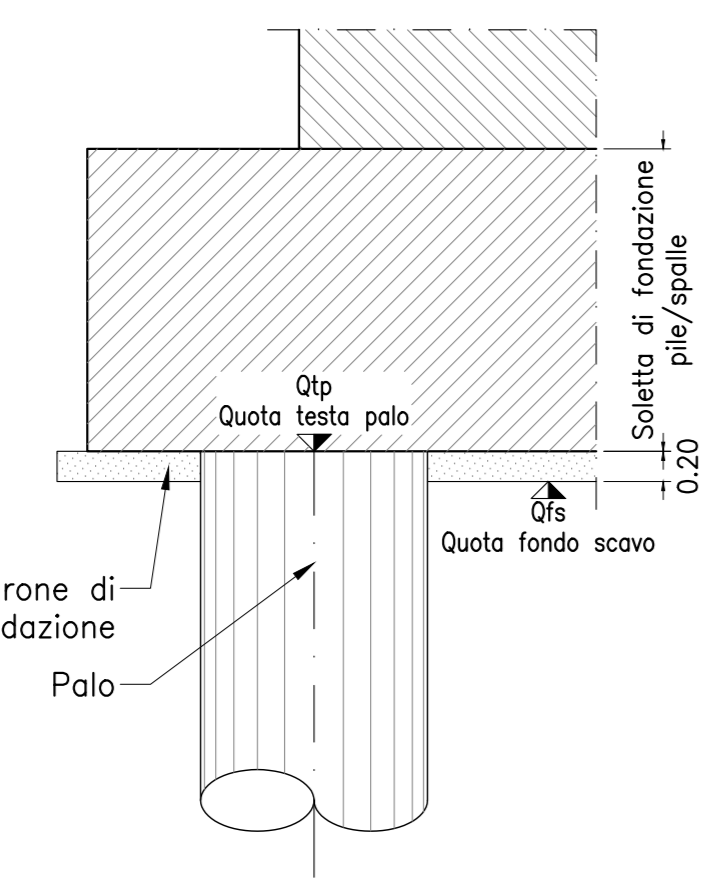


TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCAVI

Opera	Volume
Pila 1	818
Pila 2	937
Pila 3	503
Pila 4	490
Pila 5	466
Pila 6	454
Pila 7	490
Pila 8	478
Pila 9	478
Pila 10	1072
Pila 11	454
Totale mc	6640

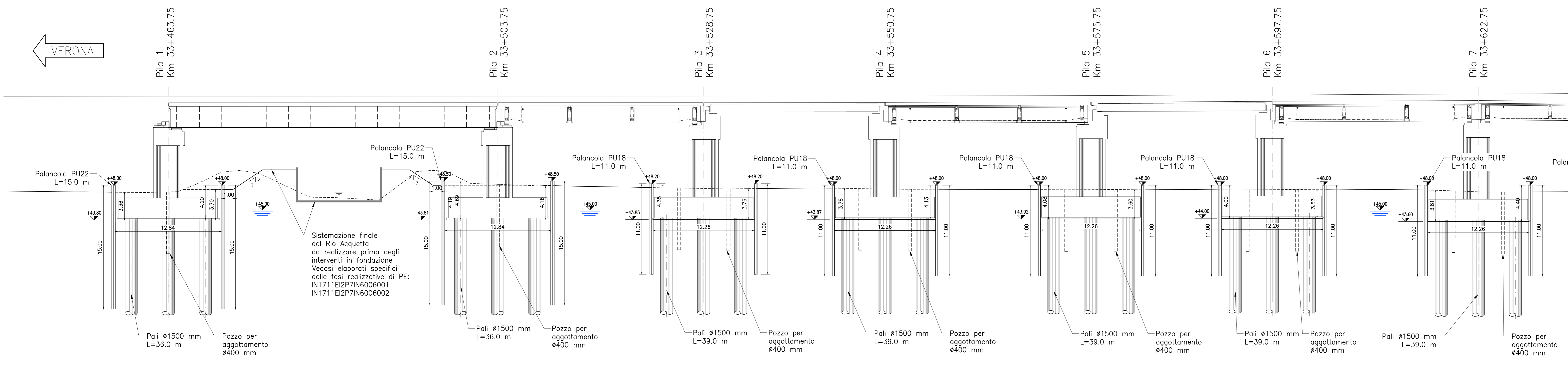
TABELLA MOVIMENTI TERRA - SCOTICO (*)

Opera	Volume
V121	1825
Totale mc	1825

NOTA MOVIMENTI TERRA

(*) Il volume di scotico è computato sull'impronta planimetrica dell'impalcato con uno spessore medio di 50 cm. I volumi riportati nella tabella "Movimenti terra - scavi" sono stati valutati al netto del volume di scotico.

SEZIONE LONGITUDINALE
Scala 1:200



NOTE GENERALI

TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

PER LE MACRO FASI DI COSTRUZIONE SI RIMANDA AGLI ELABORATI SPECIFICI DI PE (WBS SF16)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATE IN QUESTO ELABORATO, VEDASI: IN1710E21V0000001 - TABELLA MATERIALI E PRESCRIZIONI

COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. / A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

VIADOTTI E PONTI
AV - Viadotto Montebello Vicentino dal km 33+463,75 al km 33+722,75
SCAVI, DEMOLIZIONI, OPERE PROVVISORIALI

GENERAL CONTRACTOR: **ITICAV2**

CONSORZIO ITRICAV2

PROGETTAZIONE: **IRICAV DUE**

REDAZIONE: **ING. PIETRO CARBONIA**

VERIFICA: **ING. PIETRO CARBONIA**

DATA: **APRILE 2022**

SCALA: **1:200**

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	EMISSIONE	A. Carbonia	A. Carbonia	A. Carbonia	Aprile 2022
B	REPERIMENTO STRUTTURALE	A. Carbonia	A. Carbonia	A. Carbonia	Aprile 2022
C					

PROGETTO FINANZIATO DALLA UNIONE EUROPEA

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA.