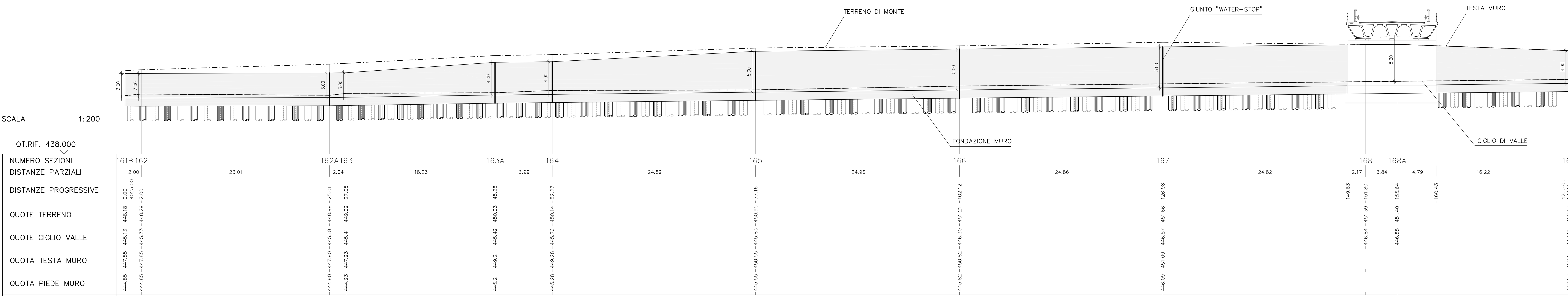
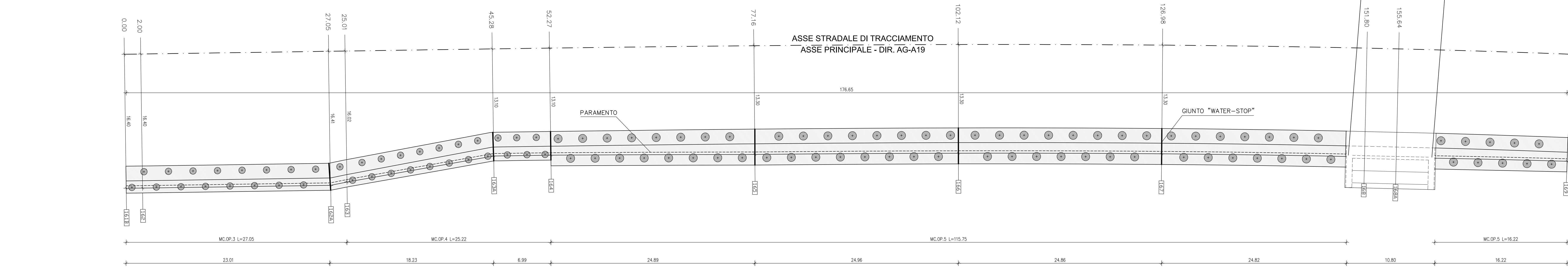


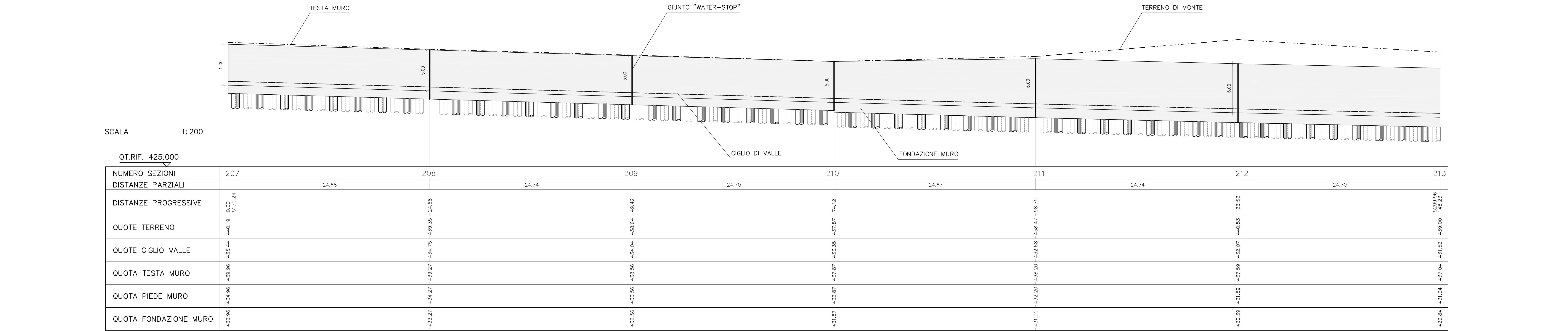
OPERA MU.19 - MURO DI CONTRORIPA
PROFILO MURO - SCALA 1:200



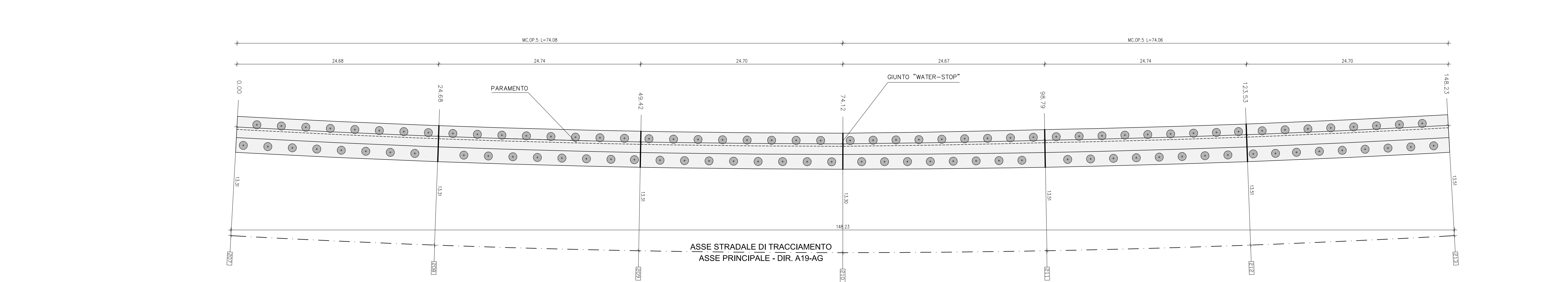
OPERA MU.19 - MURO DI CONTRORIPA
PIANTA MURO - SCALA 1:200



OPERA MU.20 - MURO DI CONTRORIPA
PROFILO MURO - SCALA 1:200

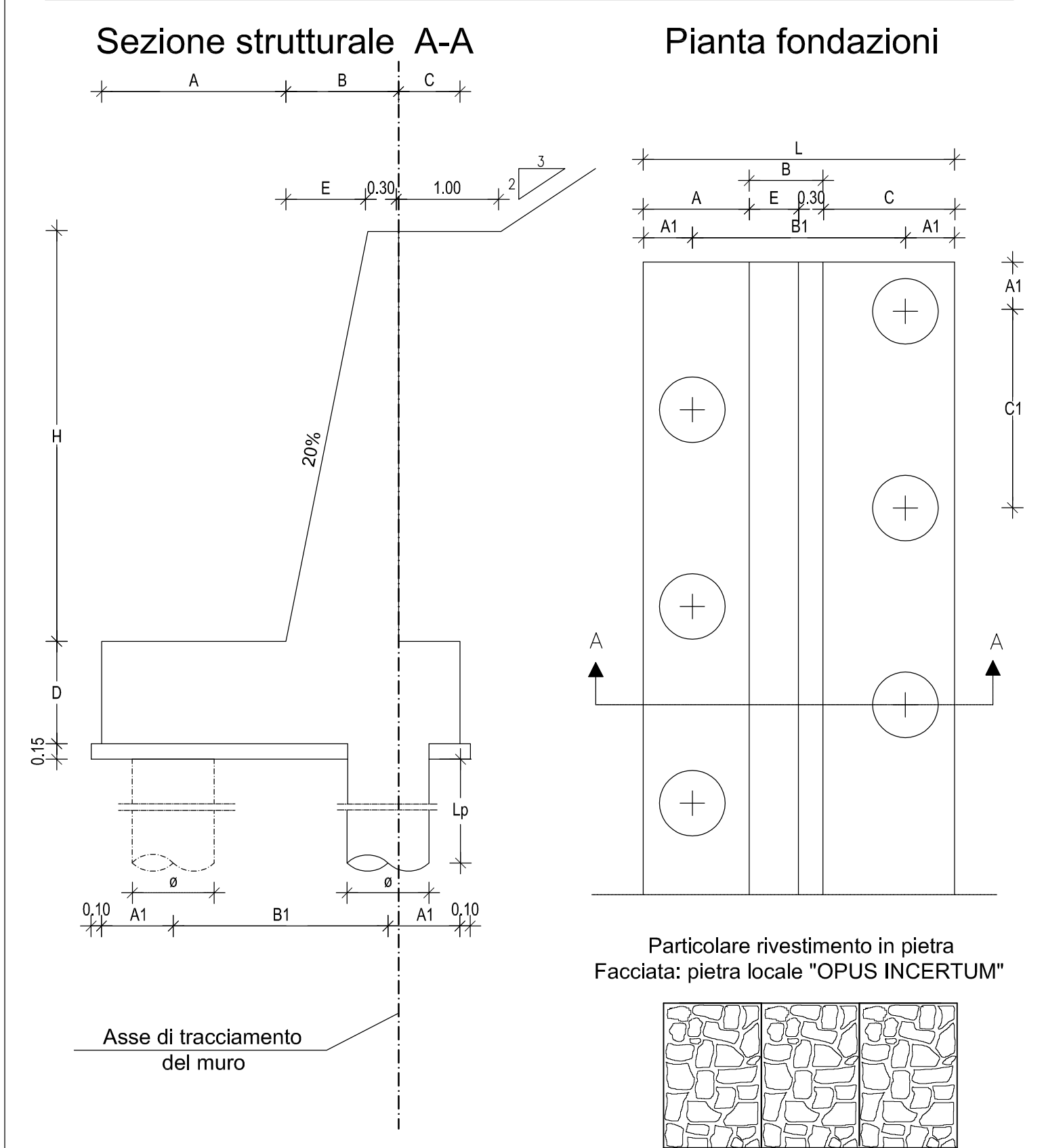


OPERA MU.20 - MURO DI CONTRORIPA
PIANTA MURO - SCALA 1:200



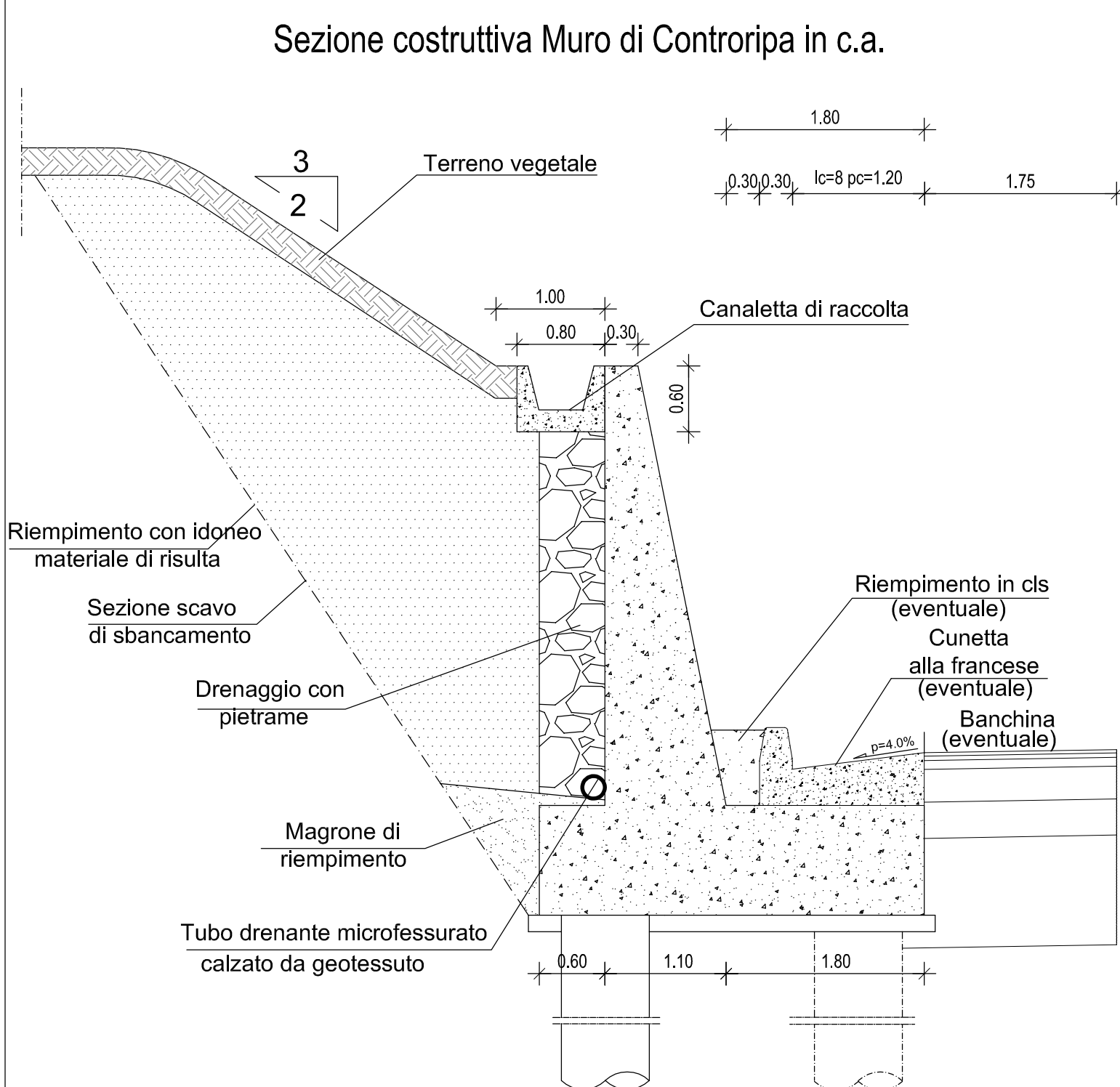
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

RESISTENZA CARATTERISTICA R _{ct} >=	25 N/mm ²
CLASSE DI ESPOSIZIONE >=	1
CLASSE DI CONSISTENZA >=	S4
COEFFICIENTE >=	50 mm
AGGREGATO >=	conforme norme UNI 8520 - 2° parte
ACCIAIO PER ARMATURA >=	conforme norme UNI EN 1008
Tipologia >=	Fe B 44K
Tensione caratteristica di snervamento F _{yk} >=	435 N/mm ²
Tensione caratteristica a rottura F _{tk} >=	540 N/mm ²
Allungamento A _S >=	12%



DIMENSIONI STRUTTURALI

Stipite	H [m]	L [m]	A [m]	B [m]	C [m]	D [m]	E [m]	Ø [mm]	A1 [m]	B1 [m]	C1 [m]	Lp [m]
MC.OP.2	1.01-2.00	2.00	0.75	0.75	0.60	0.60	0.60	400	0.70	1.00	3.00	15.00
MC.OP.3	2.01-3.00	3.00	1.00	0.90	0.60	0.60	0.60	800	0.70	1.00	3.00	15.00
MC.OP.4	3.01-4.00	3.00	1.00	1.10	0.60	0.60	0.60	800	0.70	2.10	2.40	15.00
MC.OP.5	4.01-5.00	4.40	1.00	1.30	1.00	1.00	1.00	1000	0.90	2.80	3.00	18.00
MC.OP.6	5.01-6.00	4.60	1.00	1.50	1.30	1.20	1.20	1000	0.90	2.80	2.80	20.00



ANAS S.p.A.
Direzione Centrale Programmazione Progettazione

**CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO-NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19**
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO DEFINITIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: **ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria), S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l., DELTA Ingegneria s.r.l., INFRATEC s.r.l. Consulting Engineering, PROGIN s.p.a.**

RESPONSABILI DI PROGETTO:
Dott. Ing. M. Raccosta
Ordine Ing. Verona n° 41805
Prof. Ing. A. Breviglieri
Ordine Ing. Palermo n° 4058
Dott. Ing. M. Carino
Ordine Ing. Agrigento n° 4628
Dott. Ing. N. Traccoli
Ordine Ing. Potenza n° 8356
Dott. Ing. S. Esposito
Ordine Ing. Roma n° 20837

IL GEOLOGO:
Dott. Ing. M. Raccosta

INTERAGIRE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. M. Raccosta

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi**
VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE: **Dott. Ing. Antonio Valente**
DATA: _____
PROTOCOLLO: _____

OPERE D'ARTE MINORE: MURI IN C.A.
OPERA MU.19 - Progr. 4+023.00 - 4+200.00 (PISTA DX)
OPERA MU.20 - Progr. 5+150.24 - 5+299.96 (PISTA SX)
PIANTE, PROFILI, SEZIONI E PARTICOLARI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	FOGLIO	SCALA:
L0407B D 0501	L0407B-D-0501-POI-0501-STR-D10-A.DWG	A	10/26	1:200

D				
C				
B				
A	EMISSIONE	Ottobre 2008	E. Miliga	F. Arcuti
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	APPROVATO
			RESP. TECNICO	RESP. OTTIMIZZAZIONE