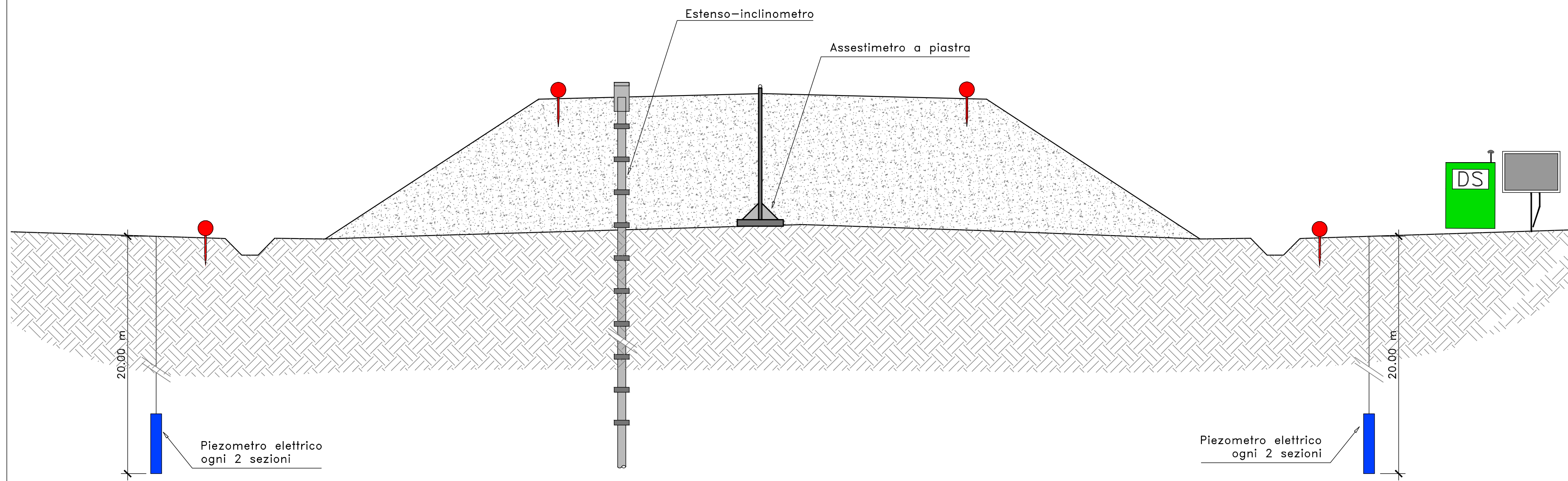


SCHEMA RILEVATO CON POSIZIONAMENTO STRUMENTAZIONE
SCALA 1:100



MURI

BARRETTA ESTENSIMETRICA	540
-------------------------	-----

PARATIE DEFINITIVE

TIPOLOGIA	H4a	H5a	H9a	H4b	H5b
N° TIRANTI PER TIPOLOGIA	1	2	3	2	3
N° TRATTI PER TIPOLOGIA	16	14	9	1	1
MIRA OTTICA	16	14	9	1	1
CATENA INCLINOMETRICA FISSA	16	14	9	1	1
CELLA DI CARICO TOROIDALE	16	14	13	2	3
PIEZOMETRO ELETTRICO	16	14	9	1	1

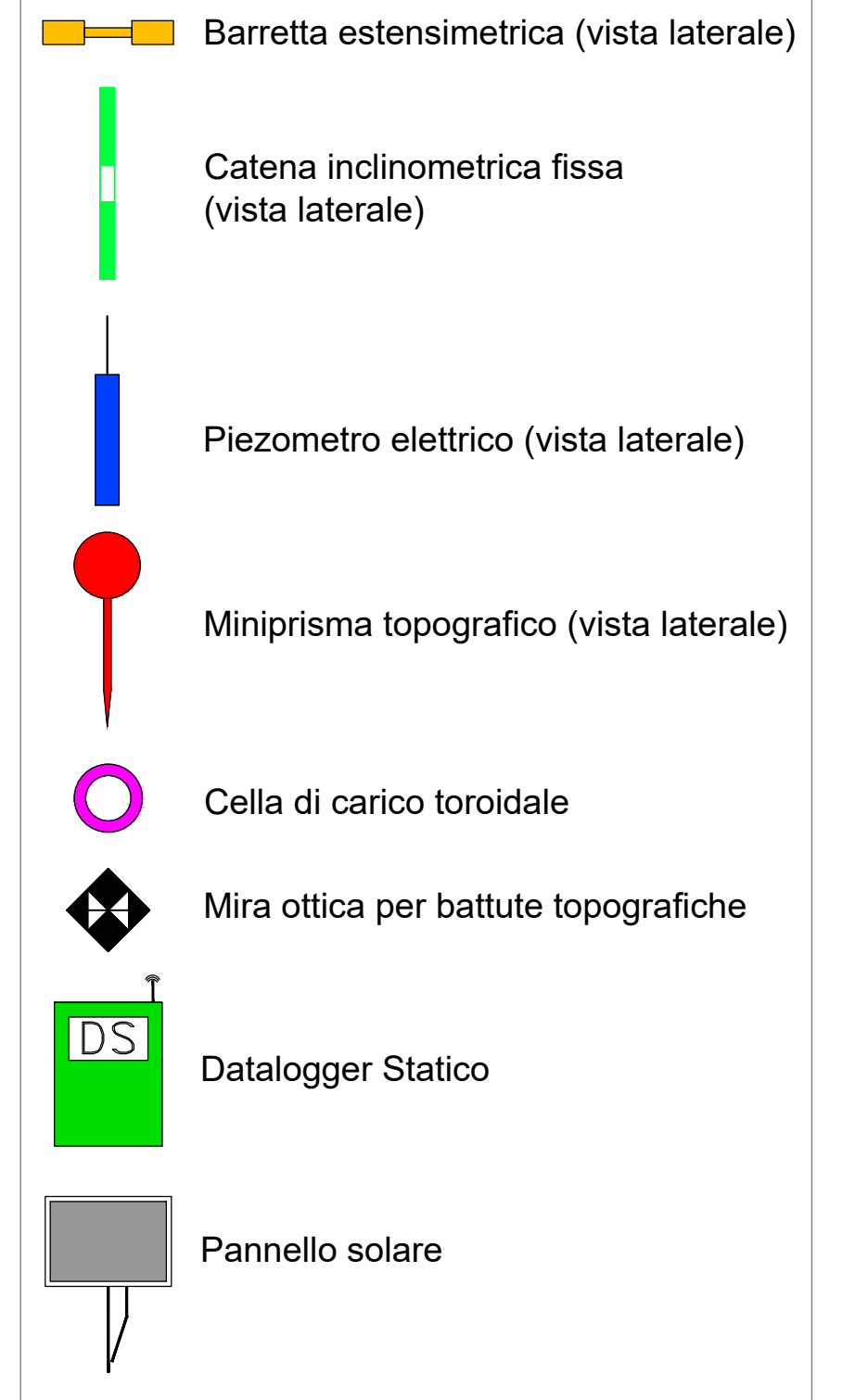
PARATIE PROVVISORIE

TIPOLOGIA	A	B	C
N° TIRANTI PER TIPOLOGIA	1	2	3
N° TRATTI PER TIPOLOGIA	5	32	13
MIRA OTTICA	5	32	13
CATENA INCLINOMETRICA FISSA	2	16	6
CELLA DI CARICO TOROIDALE	5	32	19
PIEZOMETRO ELETTRICO	5	32	13

RILEVATI

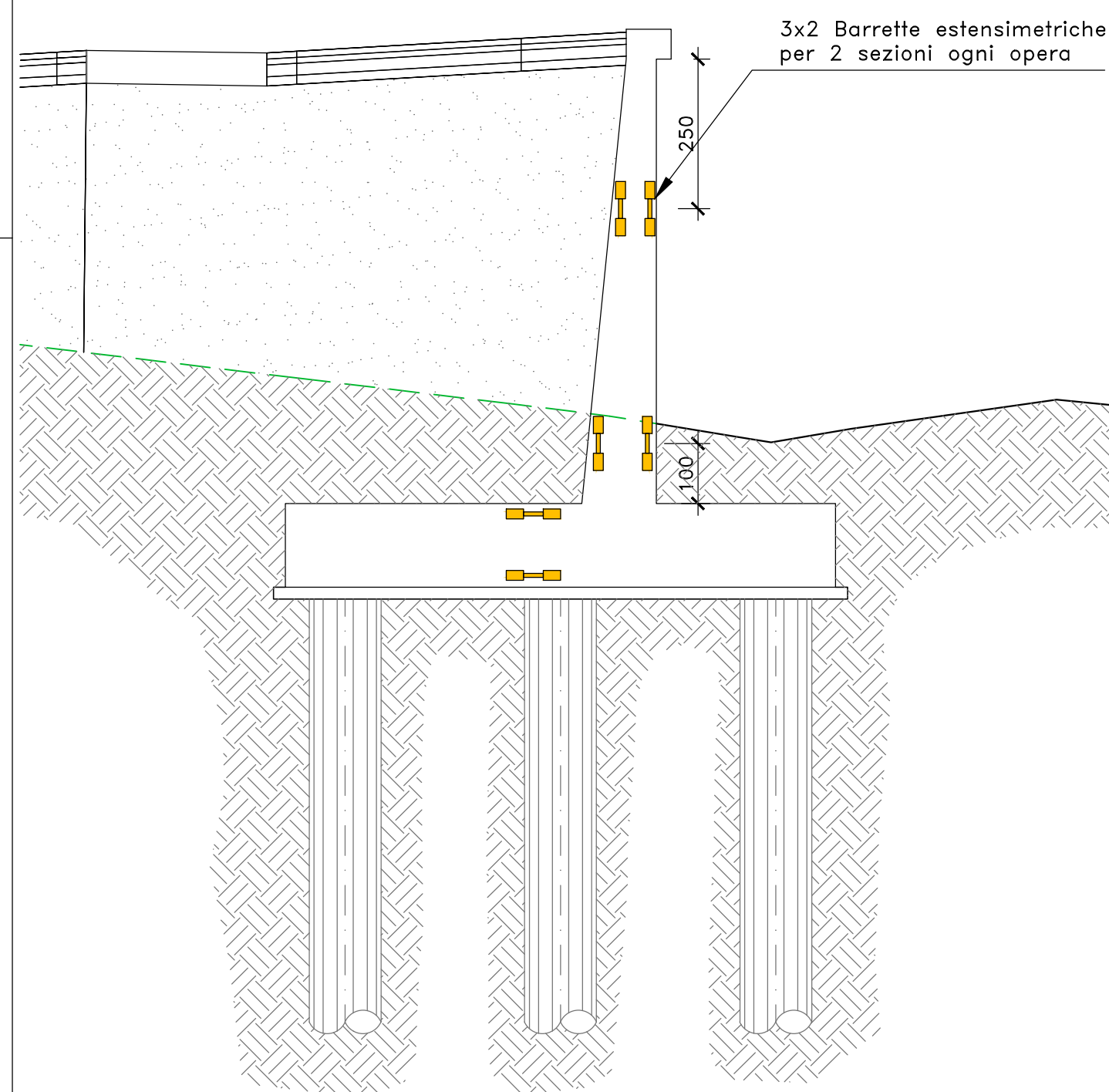
MINIPRISMA TOPOGRAFICO	152
PIEZOMETRO ELETTRICO	38
ASSESTIMETRO A PIASTRA	38
ESTENSO-INCLINOMETRO	38
PANNELLO SOLARE	19
DATALOGGER STATICO	19

LEGENDA



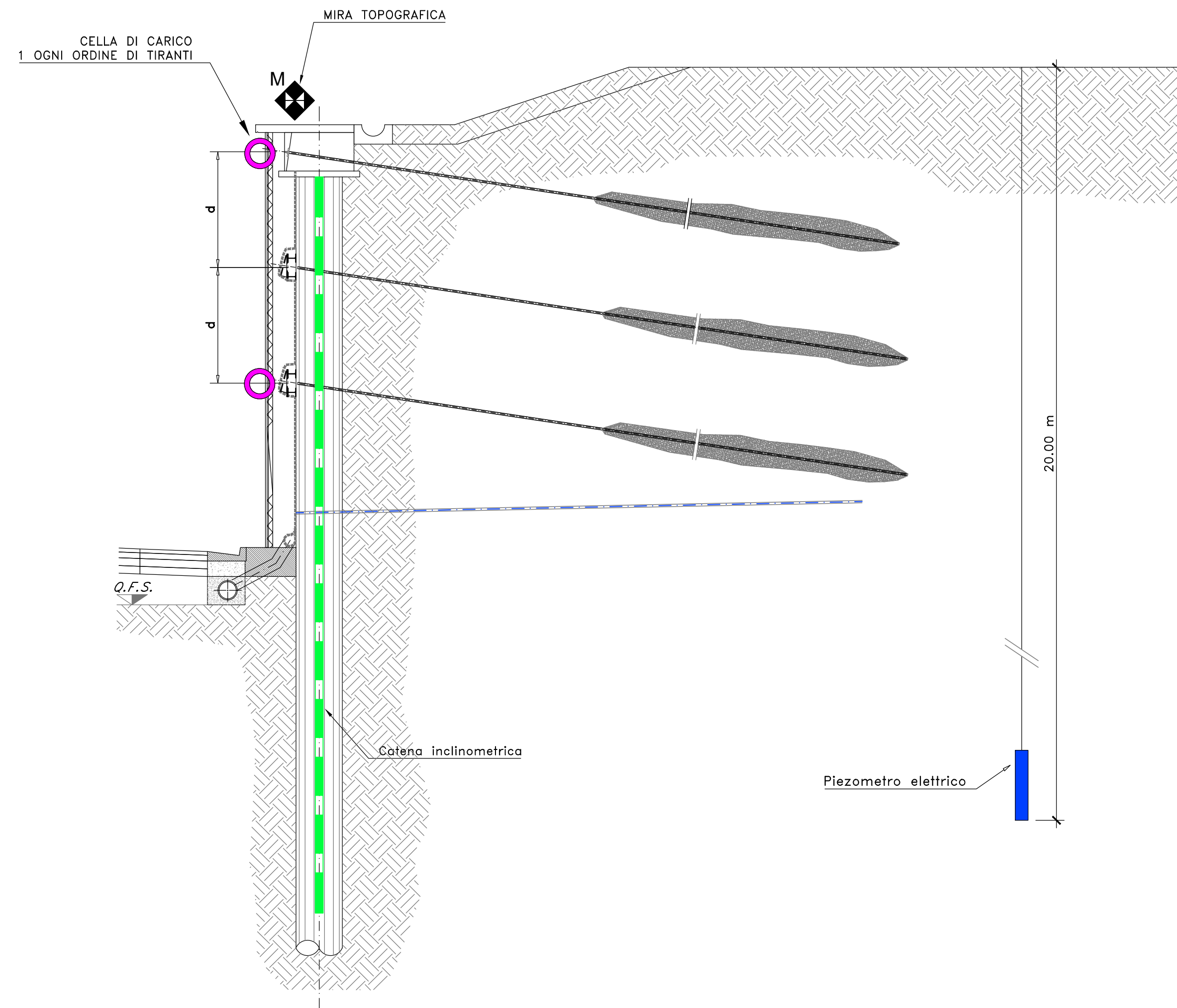
SEZIONE TIPO MURI SU PALI

SCALA 1:100



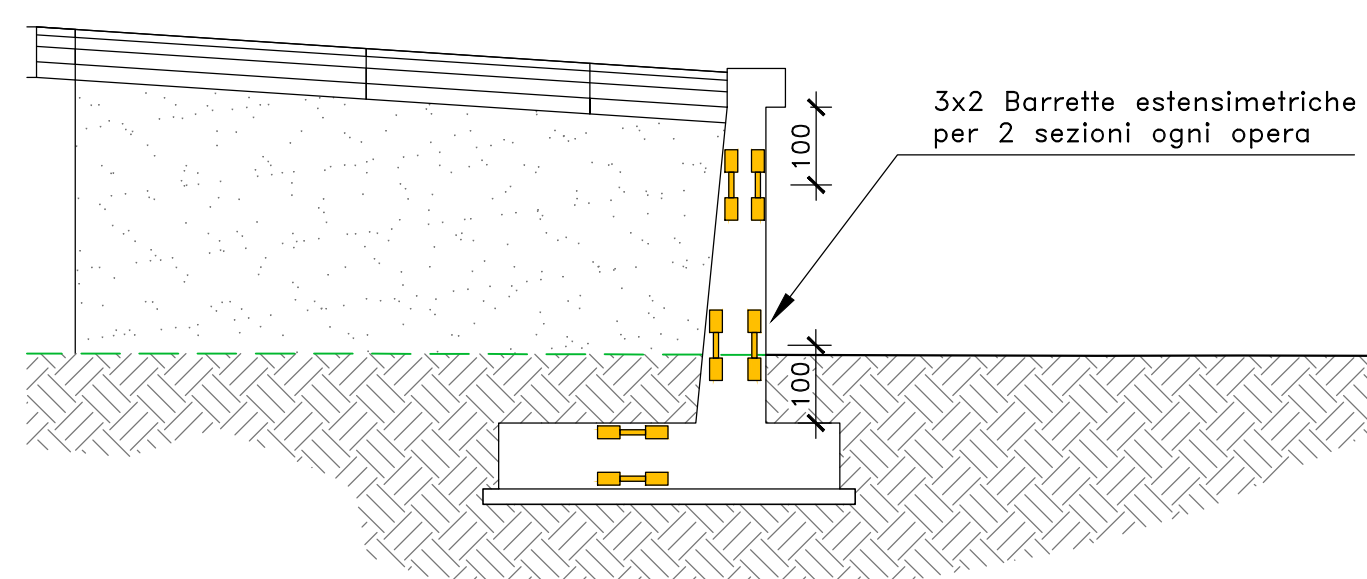
SEZIONE TIPO PARATIA

SCALA 1:100



SEZIONE TIPO MURI SU FONDAZIONE DIRETTA

SCALA 1:100



Direzione Tecnica

S.S.121 "Catanese"
Intervento S.S.121 - Tratto Palermo (A19) - rotonda Bolognetta

PROGETTO DEFINITIVO

COD. UP62

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma A27296)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTA:
Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)
Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)



GEOLOGO:
Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15138)

RESPONSABILE SIA:
Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Luigi Mupo



MONITORAGGIO GEOTECNICO-STRUTTURALE

PIANO DI MONITORAGGIO

PIANO DI MONITORAGGIO RILEVATI,

MURI E PARATIE

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO D P U P 0 0 6 2	UP62_P00GE00MOGDI04_B		
LIV. PROG. ANNO D 23	CODICE ELAB. P 0 0 G E 0 0 M O G D I 0 4	B	Varie
D		-	-
C		-	-
B	Revisione a seguito Riesame ANAS	Nov 2023	L.Scolamiero E.Stramacci G.Piazza
A	EMISSIONE	Feb 2023	L.Scolamiero E.Stramacci G.PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO