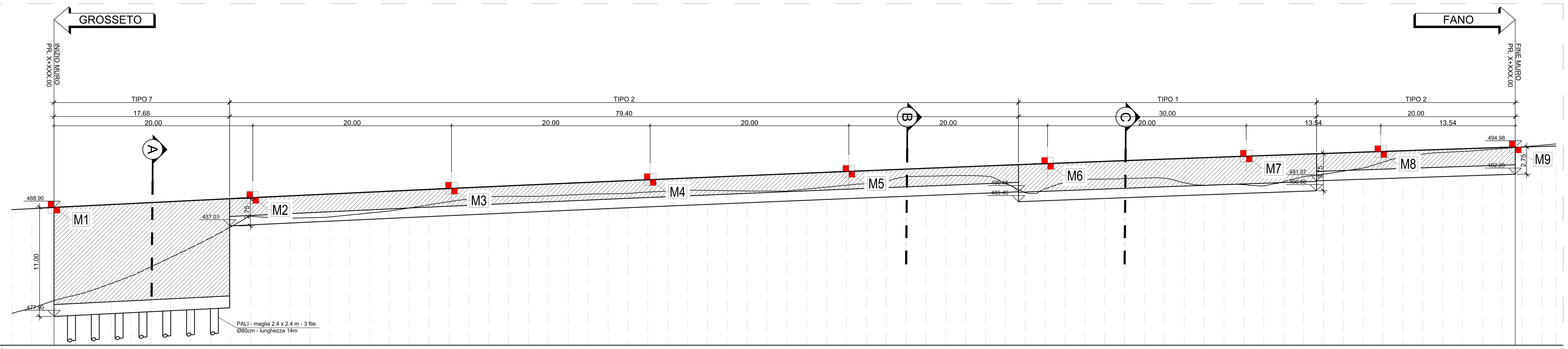
PROFILO LONGITUDINALE MURO OS25

SCALA 1:200



NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
DISTANZE PARZIALI	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
DISTANZE PROGRESSIVE	0,000	2,000	4,000	6,000	8,000	10,000	12,000	14,000	16,000	18,000	20,000	22,000	24,000	26,000	28,000	30,000	32,000	34,000	36,000	38,000
QUOTE TERRENO	478,195	478,725	479,406	479,953	480,507	481,220	481,976	482,902	483,849	484,818	485,821	486,902	487,989	487,865	487,813	487,849	487,920	488,118	488,316	488,517
QUOTE PROGETTO	488,661	488,756	488,851	488,949	489,049	489,149	489,247	489,344	489,442	489,540	489,637	489,734	489,830	489,925	490,020	490,115	490,208	490,301	490,394	490,486
DIFFERENZA DI QUOTA	10,466	10,031	9,446	8,996	8,541	7,929	7,271	6,443	5,593	4,721	3,816	2,832	1,841	2,060	2,207	2,266	2,288	2,183	2,077	1,969
ETTOMETRICHE	0																			

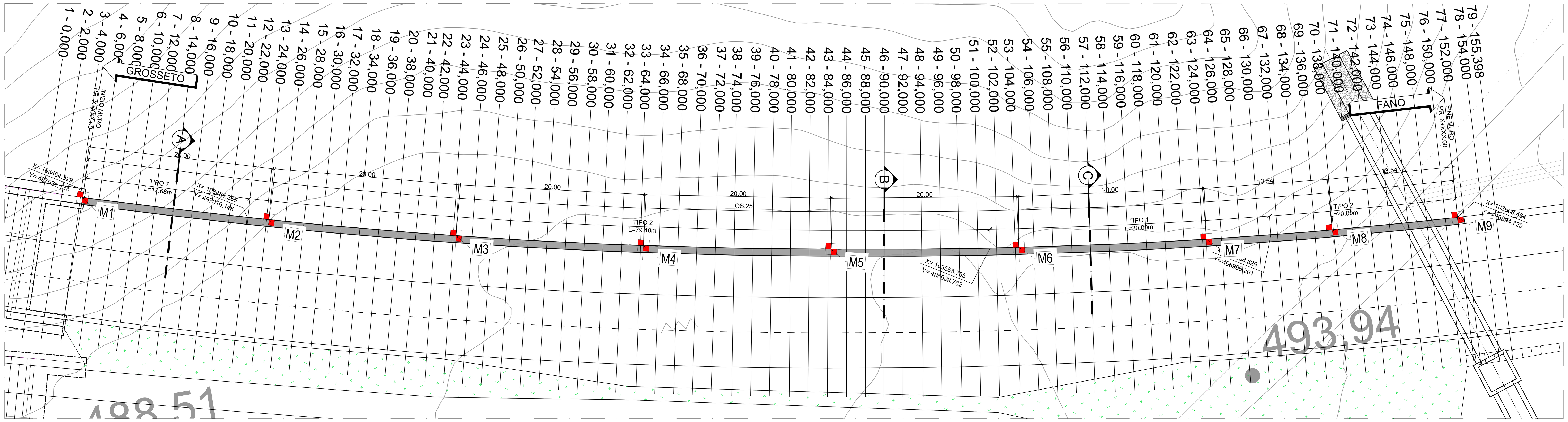
NUMERO SEZIONI	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
DISTANZE PARZIALI	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
DISTANZE PROGRESSIVE	40,000	42,000	44,000	46,000	48,000	50,000	52,000	54,000	56,000	58,000	60,000	62,000	64,000	66,000	68,000	70,000	72,000	74,000	76,000	78,000
QUOTE TERRENO	488,824	489,146	489,458	489,734	489,967	490,001	490,000	490,043	490,129	490,214	490,253	490,297	490,426	490,515	490,596	490,593	490,564	490,533	490,530	490,538
QUOTE PROGETTO	490,579	490,670	490,760	490,850	490,940	491,030	491,120	491,208	491,296	491,384	491,471	491,557	491,642	491,727	491,812	491,897	491,982	492,065	492,148	492,231
DIFFERENZA DI QUOTA	1,755	1,525	1,302	1,117	0,974	1,029	1,120	1,165	1,168	1,170	1,218	1,261	1,217	1,212	1,216	1,304	1,418	1,533	1,618	1,693
ETTOMETRICHE																				

NUMERO SEZIONI	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
DISTANZE PARZIALI	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
DISTANZE PROGRESSIVE	80,000	82,000	84,000	86,000	88,000	90,000	92,000	94,000	96,000	98,000	100,000	102,000	104,000	106,000	108,000	110,000	112,000	114,000	116,000	118,000
QUOTE TERRENO	490,733	490,927	491,120	491,252	491,504	491,983	492,025	492,068	492,084	492,028	491,313	490,364	490,757	491,413	491,702	491,725	491,794	491,841	491,813	491,358
QUOTE PROGETTO	492,313	492,394	492,476	492,556	492,637	492,717	492,798	492,877	492,956	493,035	493,112	493,190	493,267	493,342	493,418	493,493	493,569	493,644	493,718	493,791
DIFFERENZA DI QUOTA	1,580	1,467	1,355	1,304	1,132	0,734	0,773	0,809	0,872	1,007	1,800	2,826	2,510	1,929	1,715	1,768	1,774	1,803	1,905	2,433
ETTOMETRICHE											1									

NUMERO SEZIONI	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
DISTANZE PARZIALI	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,398	
DISTANZE PROGRESSIVE	120,000	122,000	124,000	126,000	128,000	130,000	132,000	134,000	136,000	138,000	140,000	142,000	144,000	146,000	148,000	150,000	152,000	154,000	155,398
QUOTE TERRENO	491,120	491,185	491,177	491,060	491,487	491,972	492,217	492,532	492,846	493,438	494,075	494,238	494,416	494,515	494,646	494,800	494,973	495,147	495,268
QUOTE PROGETTO	493,863	493,936	494,008	494,079	494,150	494,219	494,289	494,359	494,427	494,495	494,561	494,628	494,695	494,761	494,825	494,890	494,954	495,018	495,062
DIFFERENZA DI QUOTA	2,744	2,751	2,831	3,020	2,663	2,247	2,072	1,826	1,582	1,057	0,486	0,390	0,278	0,245	0,179	0,090	-0,019	-0,129	-0,205
ETTOMETRICHE																			

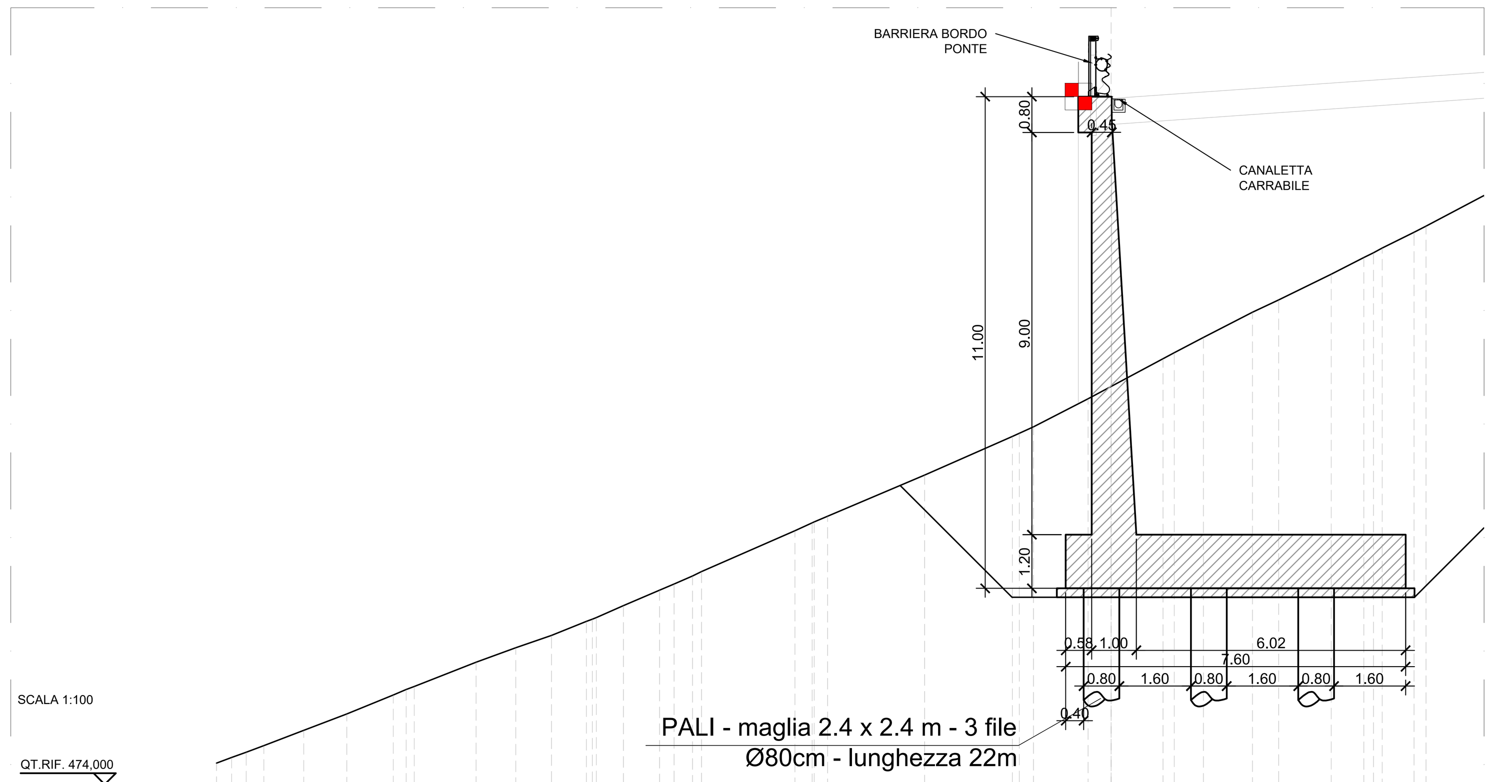
VISTA PLANIMETRICA MURO OS25

SCALA 1:200



SEZIONE A-A TIPO 7

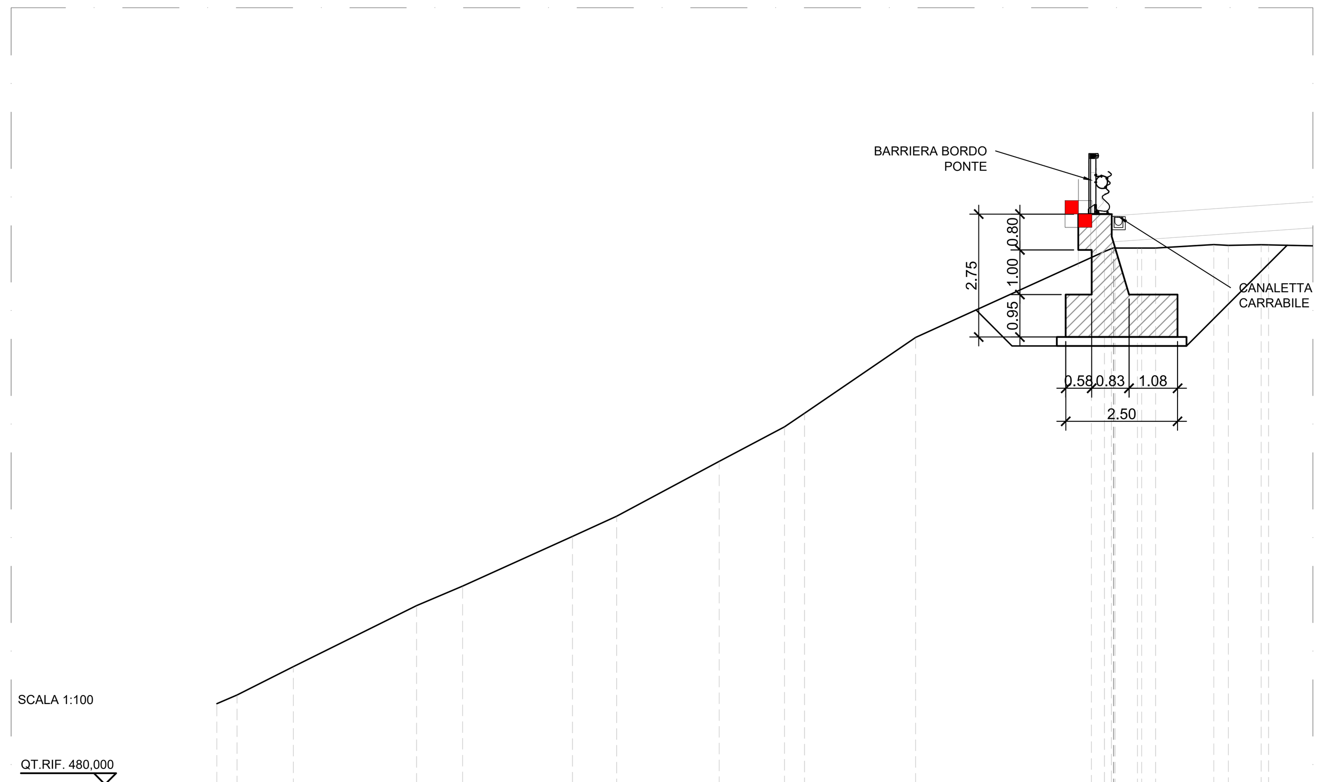
SCALA 1:100



QUOTE TERRENO	474,475 474,600 474,719 474,866 475,209 475,575 476,000 476,121 476,190 476,731 477,056 477,333 477,647 477,729 478,000 478,344 478,481 478,663 478,760 479,675 479,852 480,000 480,918 481,785 482,000 482,626 482,902 483,523 483,657 484,000 484,563 484,837 485,415 485,786 486,000 486,351 486,488
DIST.PARZIALI TERRENO	0,337 0,325 0,396 0,893 0,962 1,035 0,291 1,384 0,888 0,797 0,782 0,607 0,805 0,325 0,413 2,088 0,385 0,302 2,169 1,960 0,318 1,219 0,514 1,163 0,251 0,653 1,095 0,586 1,174 0,730 0,713 0,267 1,999
QUOTE PROGETTO	
DIST.PARZIALI PROGETTO	
QUOTE USURA	
DIST.PARZIALI USURA	
ASSE IN SX O DX	

SEZIONE B-B TIPO 2

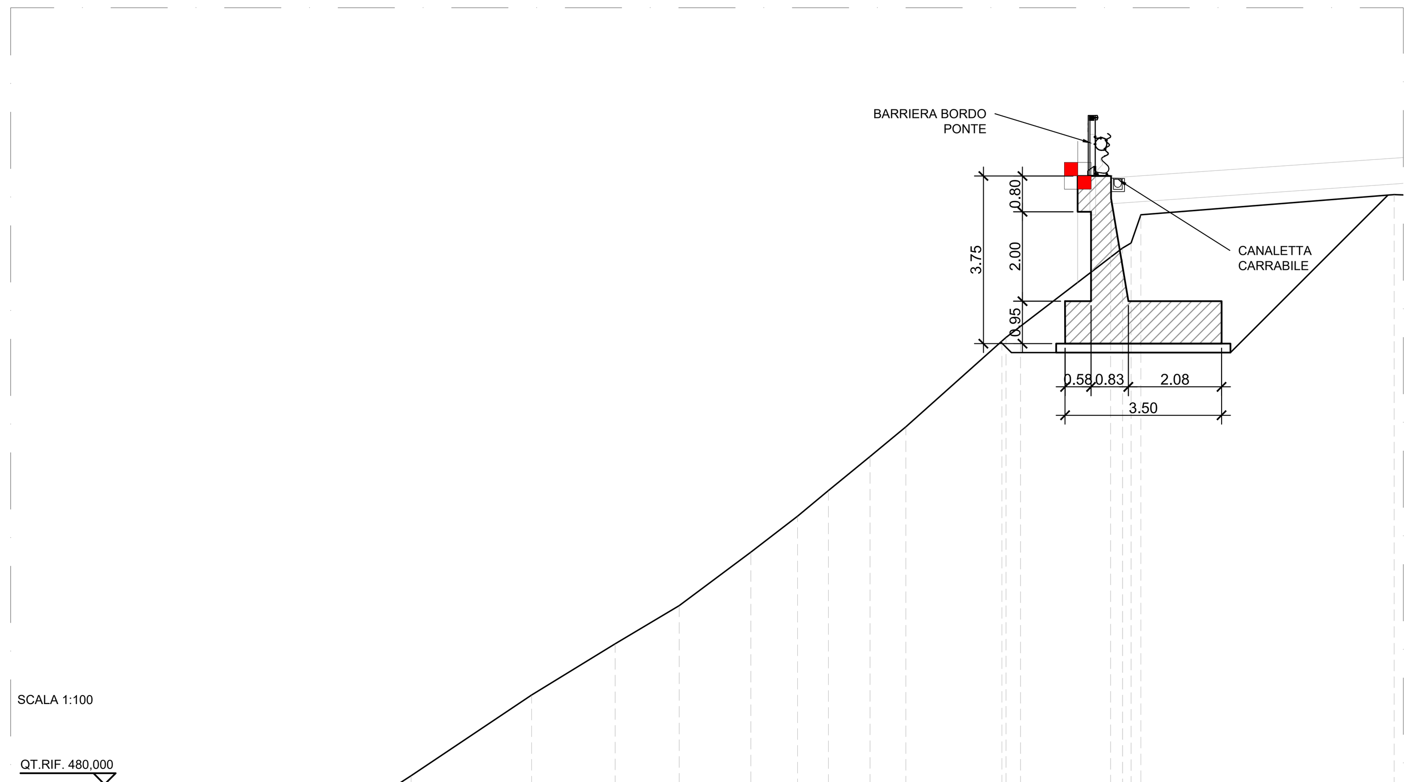
SCALA 1:100



QUOTE TERRENO	481,804 482,000 482,635 484,000 484,436 485,548 486,000 487,224 488,000 488,300 490,000 491,787 491,922 492,000 492,000 492,000 492,075 492,060 492,072 492,070
DIST.PARZIALI TERRENO	0,451 1,260 2,754 1,031 2,452 0,989 2,294 1,461 0,446 2,484 3,928 0,294 0,501 0,312 1,299 0,326 0,736 1,68
QUOTE PROGETTO	
DIST.PARZIALI PROGETTO	
QUOTE USURA	
DIST.PARZIALI USURA	
ASSE IN SX O DX	

SEZIONE C-C TIPO 1

SCALA 1:100



QUOTE TERRENO	477,816 478,000 479,640 480,000 480,195 482,000 483,144 484,000 485,193 486,000 486,575 487,334 488,000 489,918 490,249 491,794 492,000 492,743 493,194
DIST.PARZIALI TERRENO	0,386 3,000 0,670 0,299 2,696 1,868 1,432 1,601 1,045 0,694 0,930 0,801 2,149 0,323 2,015 0,268 5,668
QUOTE PROGETTO	
DIST.PARZIALI PROGETTO	
QUOTE USURA	
DIST.PARZIALI USURA	
ASSE IN SX O DX	

LEGENDA

	DESCRIZIONE	QUANTITÀ
M	Mira ottica (Caposaldo topografico)	9

anas
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

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Santo Salvatore Vermiglio
Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Francesco Pisani

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch.Pianif. Marco Colazza

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111
Ing. Moreno Panfili
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657
Ing. Matteo Bordugo
Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone al n. 790A
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI NGEGNERIA – GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) cooprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) SAIM – Studio di Architettura e Ingegneria Moderna

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INNTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12) :
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI

STUDI E INDAGINI
PIANO DI MONITORAGGIO GEOTECNICO
Muri di sostegno
Monitoraggio geotecnico OS.25 – Pianta e Prospetti

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DPFI508	LIV.PROG D	ANNO 23	T01GE01MOGDI13_A / CODICE ELAB. T01GE01MOGDI13	A	VAR.

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	Emissione	Agosto '23	Colleselli	Bordugo	Guiducci