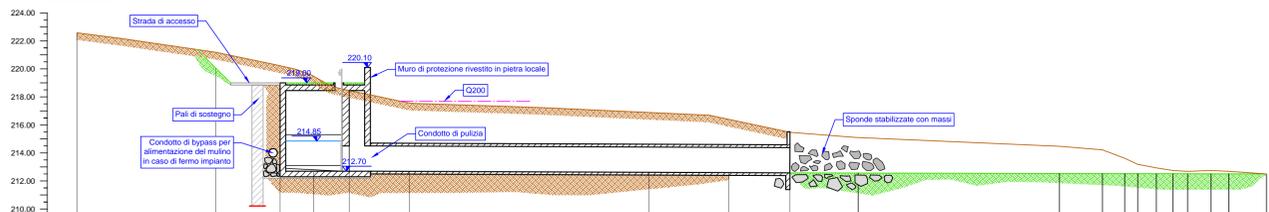


Sezione C-C - Scala 1:200



DISTANZE PARZIALI		9,82	4,56	2,40	2,50	4,26		16,98		5,67	4,33	4,83		14,27		3,05	1,58	0,22	0,32	1,18	1,04	1,87	1,26	2,87	
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	9,82	14,38	16,78	19,28	23,54	27,80	44,78	61,76	67,43	72,26	77,09	81,92	96,19	110,46	113,51	115,09	115,41	116,59	117,63	118,67	120,54	122,41	125,28	
QUOTE TERRENO NATURALE	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	
QUOTE TERRENO DI PROGETTO	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	
QUOTE SCORRIMENTO			210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
CARATTERISTICHE OPERA		Versante naturale		Sghiaione		Canale di pulizia prefabbricato 1,80x1,80 m						Invito a fiume in materiali sciolti													

**LEGENDA**

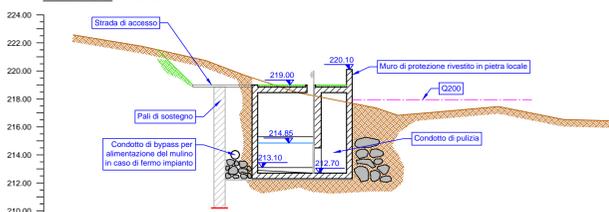
- Quote di progetto
- Quote terreno naturale
- Profilo terreno di progetto
- Profilo terreno naturale
- Palificata di sostegno del versante
- Parapetto anticaduta in legno di castagno
- Muro di protezione dalle piene
- Limite demaniale
- Profilo idrico piena duecentennale

**NOTA**

Il rilascio del DMV avverrà sia attraverso la scala di risalita della fauna ittica che dalla gaveta di magra. In particolare l'imbocco della scala di risalita sarà dotato di una apposita bocca tarata (vedi tavola 5.2).

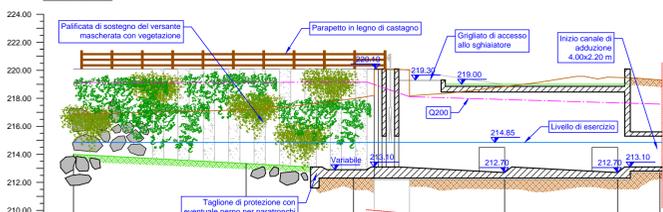
Il resto della portata prevista sarà rilasciata in alveo direttamente dalla gaveta di magra. Per ulteriori dettagli si rimanda alla Tavola 10.

Sezione B-B - Scala 1:200



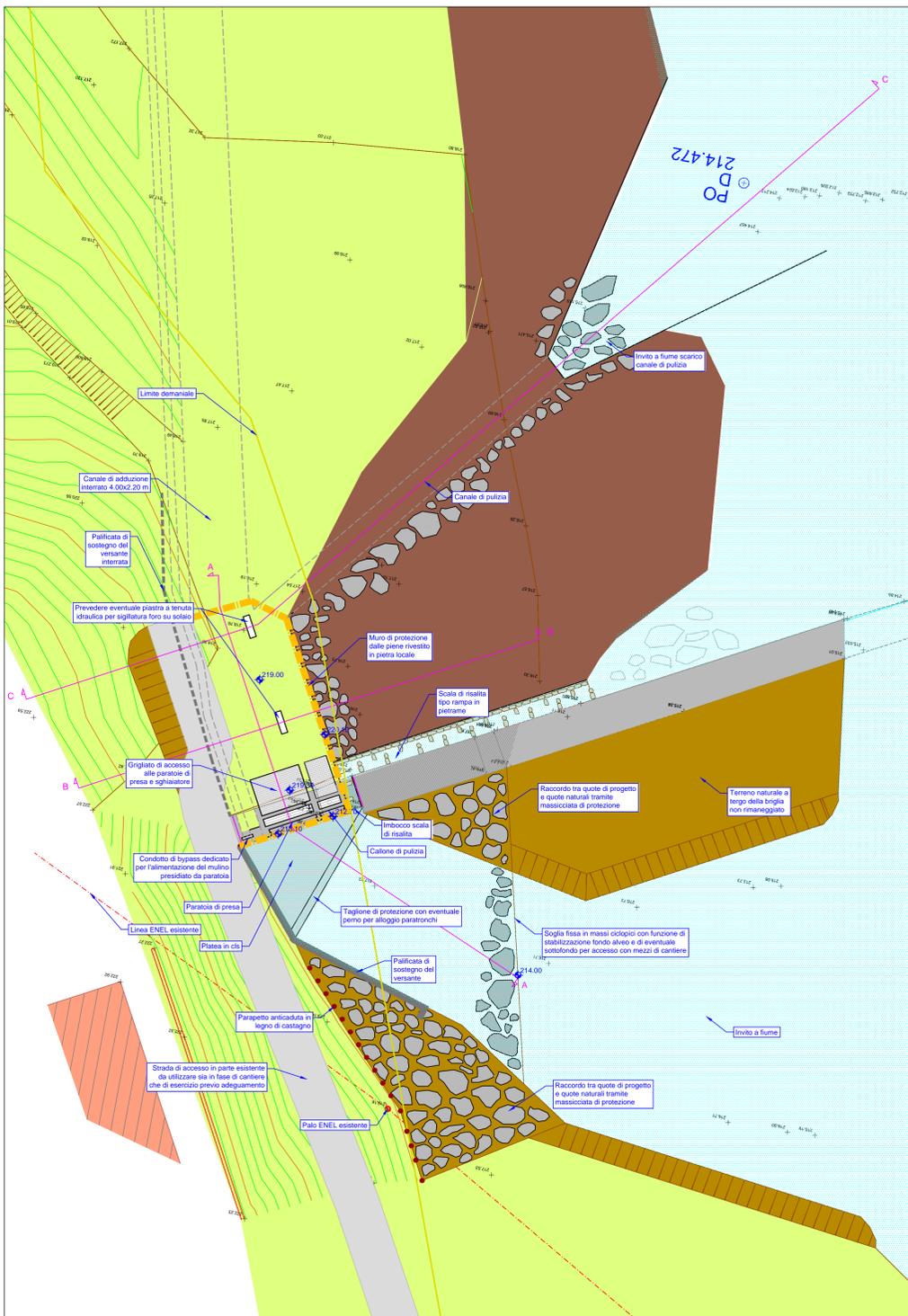
DISTANZE PARZIALI		4,87	4,51	3,28	2,40	4,70	3,22	7,16	8,02
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	4,87	9,38	12,66	15,06	19,76	22,98	30,14	38,16
QUOTE TERRENO NATURALE	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
QUOTE TERRENO DI PROGETTO	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
QUOTE SCORRIMENTO		210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
CARATTERISTICHE OPERA		Versante naturale		Sghiaione		Canale di pulizia		Versante naturale	

Sezione A-A - Scala 1:200

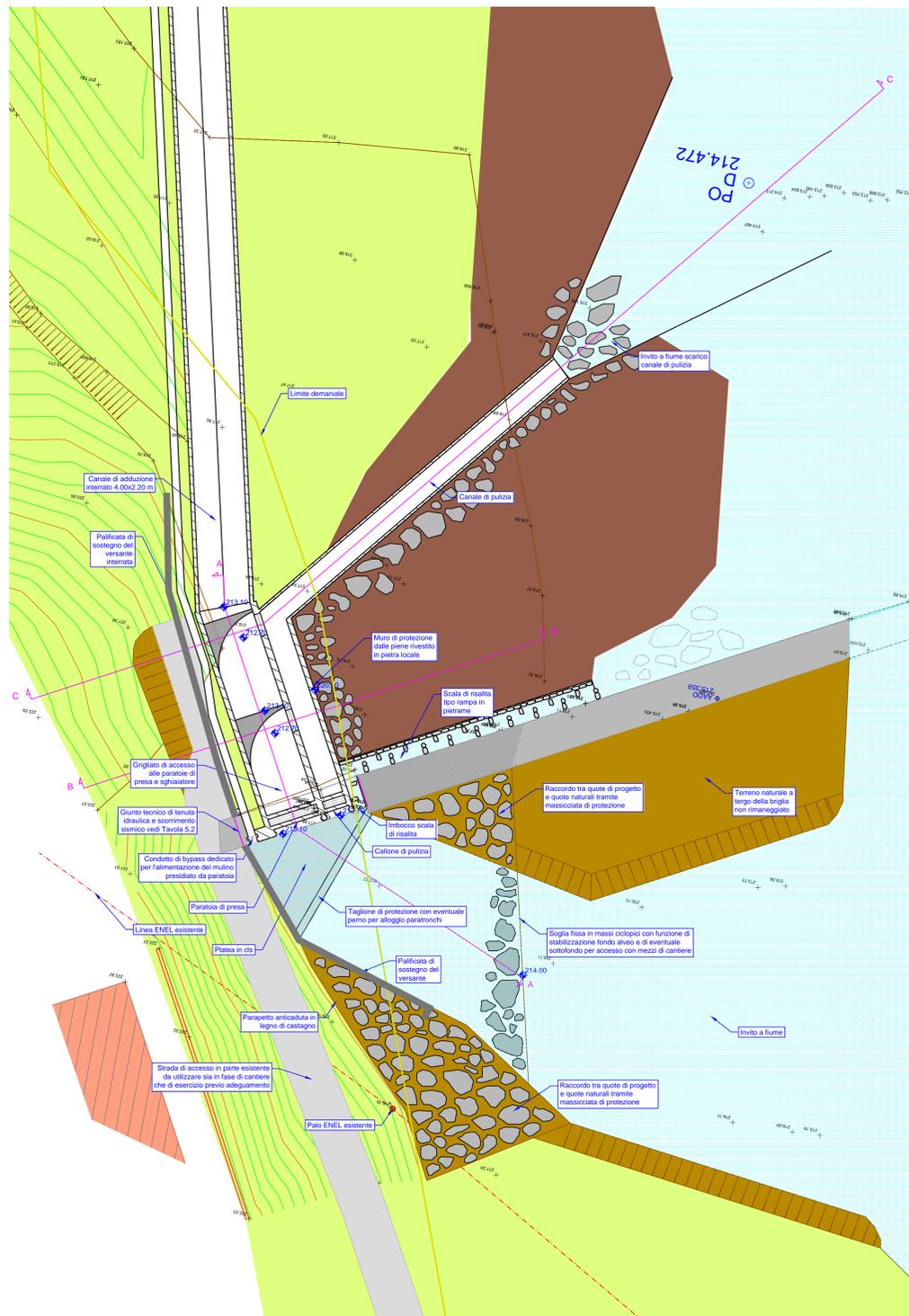


DISTANZE PARZIALI		12,23	7,62	1,46	2,50	6,75	8,00	3,01
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	12,23	19,85	21,31	23,81	30,56	38,56	41,57
QUOTE TERRENO NATURALE	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
QUOTE TERRENO DI PROGETTO	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
QUOTE SCORRIMENTO		210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00	210,00
CARATTERISTICHE OPERA		Invito a fiume in materiali sciolti		Sghiaione grossolano a sviluppo lineare			Inizio canale di adduzione	

VISTA PLANIMETRICA - SCALA 1:200



SEZIONE PLANIMETRICA - SCALA 1:200



Provincia di Modena  
Comune di Pavullo nel Frignano

INTEGRAZIONI ALLO STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE

IMPIANTO IDROELETTRICO DENOMINATO "MOLINO DELLE PALETTE" Sul fiume Panaro

COMMITTENTE:  
MOLINO DELLE PALETTE S.r.l.  
Via C. Battisti 6 - 25079 Vobarno (BS)  
Tel. 0365 - 528013

PROGETTAZIONE E INTEGRAZIONI DOCUMENTALI:  
AI S E ENGINEERING  
degli Ingg. Ivan Casoli e Ada Francesconi

RILIEVI GEOLOGICI: GEOLOG S.r.l., Via D'Asaggio, 74 - 40123 BOLOGNA  
RILIEVI TOPOGRAFICI: STUDIO TECNICO FUTURA Via del Casaccio, 1 - 42030 Villa Minozzo (RE)  
Tel. 0522/791093 - Fax/Tel 0522/1975501  
Tel. 0522934730 (RE) - Tel. 051331209 (BO)

Studio di progettazione A.I.S.E. engineering Via Unione Sovietica, 17 - 42123 Reggio Emilia  
Tel 0522/791093 - Fax/Tel 0522/1975501  
e-mail: info@aiseengineering.com - C.F. e P.Iva 02012160350

Tavola 5.1  
Opera di presa: Vista e sezione planimetriche su rilievo topografico e sezioni trasversali  
Scala 1:200



Reggio Emilia, Settembre 2012