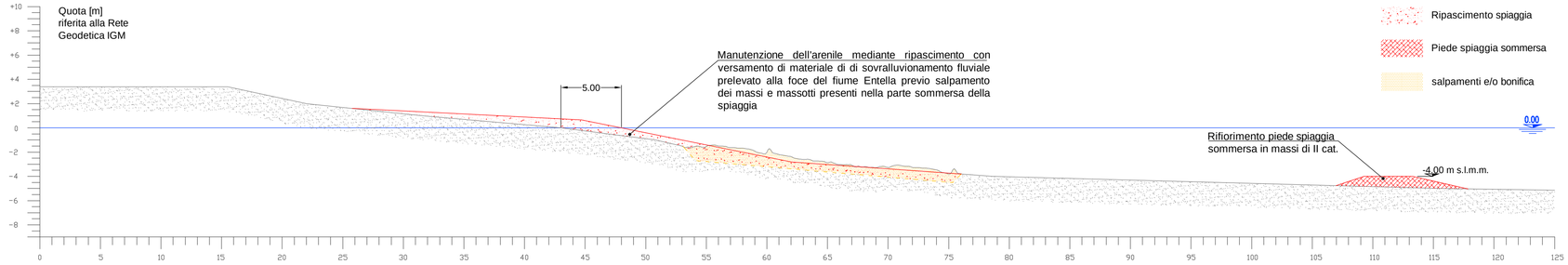
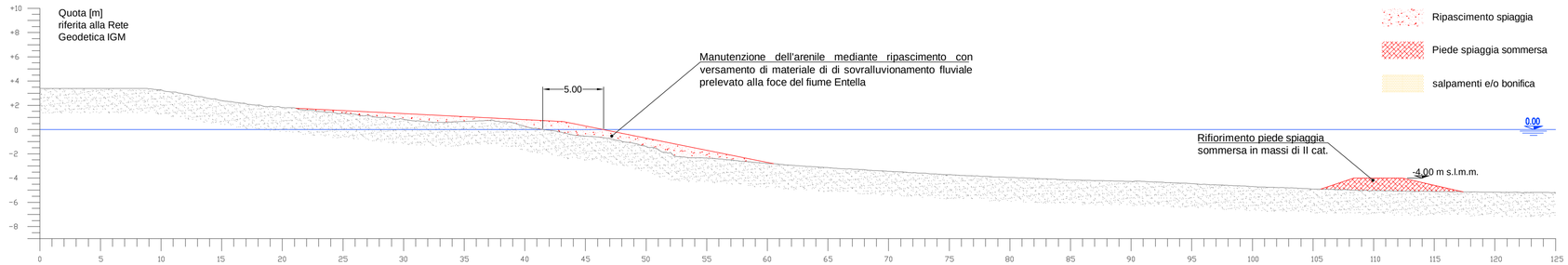
CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P8-P7	fianco ponente P8	0,00	279,13	110,80
	21.5	17,5	1070,16	579,55
	21	58,66	1441,36	1295,56
	20	125,7	1591,68	868,74
	19.5	175,99	169,88	47,92
	fianco levante P7	184,40	***4550,00***	***2900,00***

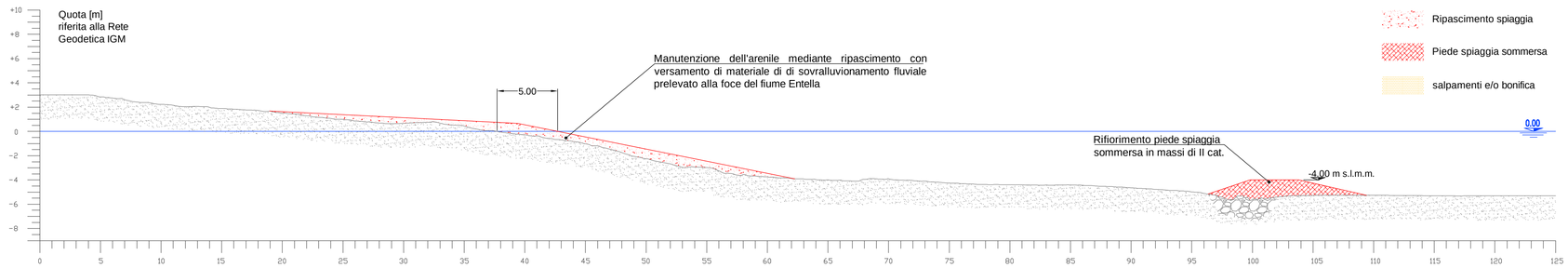
SEZIONE 21.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P8-P7



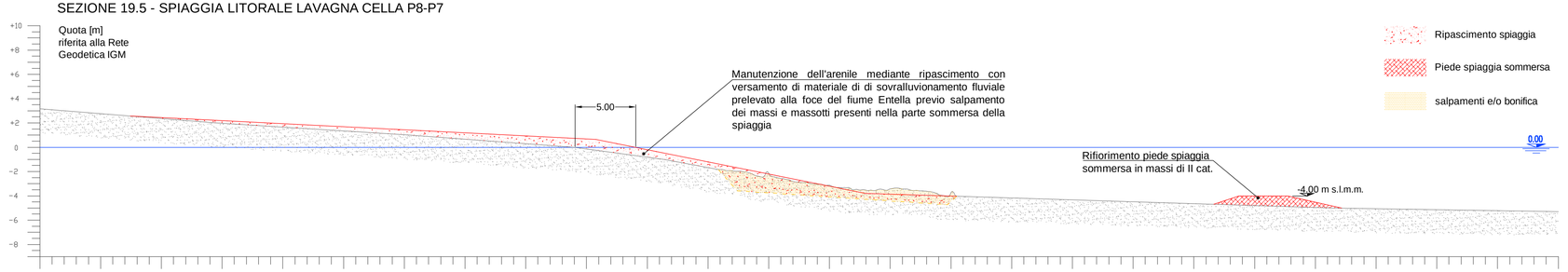
SEZIONE 21 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P8-P7



SEZIONE 20 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P8-P7



SEZIONE 19.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P8-P7



COMUNE DI LAVAGNA
Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P8-P7 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
v. il RUP: p.i. Pietro Donati
v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

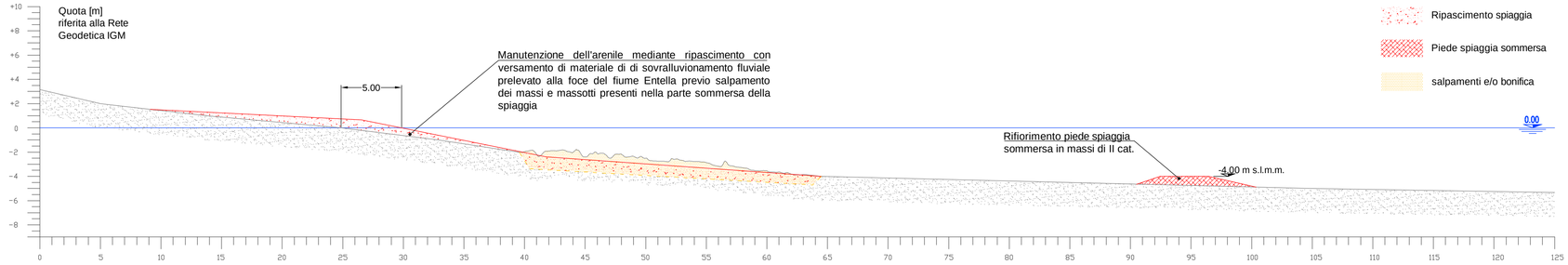
scala: 1:250

TAVOLA:

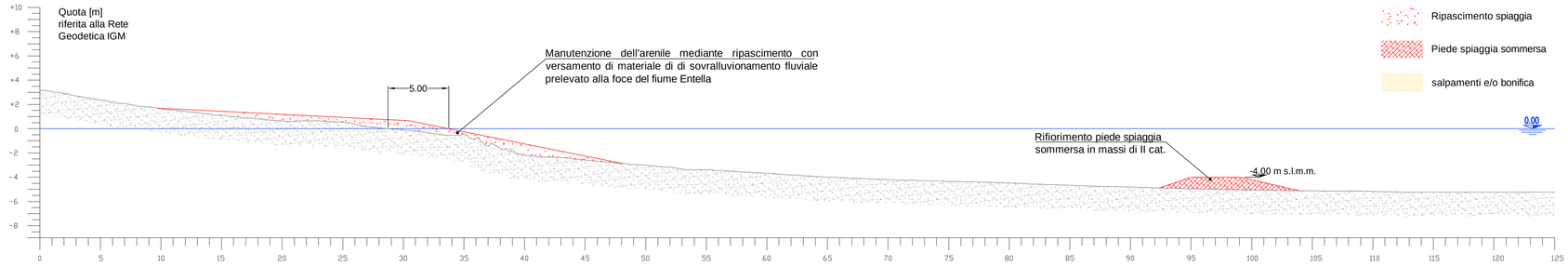
D11.1

CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P7-P6	fianco ponente P7	0,00	334,08	91,20
	18.5	18,56	1859,86	834,64
	18	86,5	1699,77	1276,73
	17	174,23	1450,38	699,76
	16.5	238,62	299,10	88,01
	fianco levante P6	262,50	***5640,00***	***2990,00***

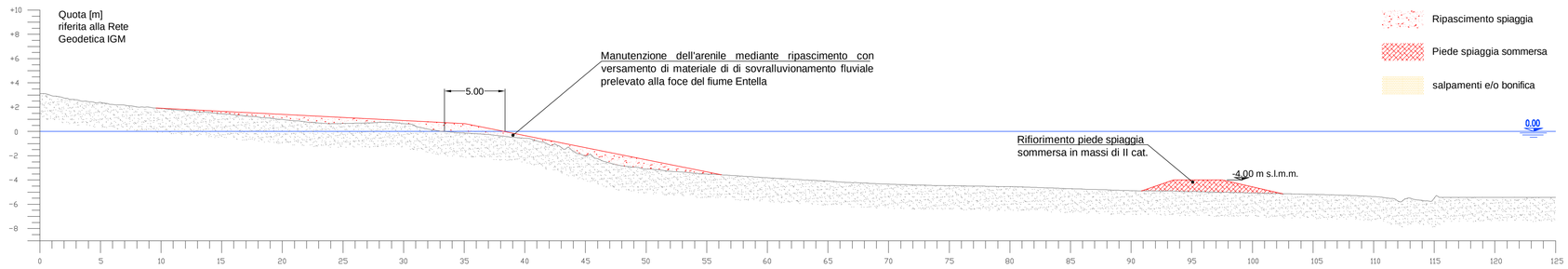
SEZIONE 18.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P7-P6



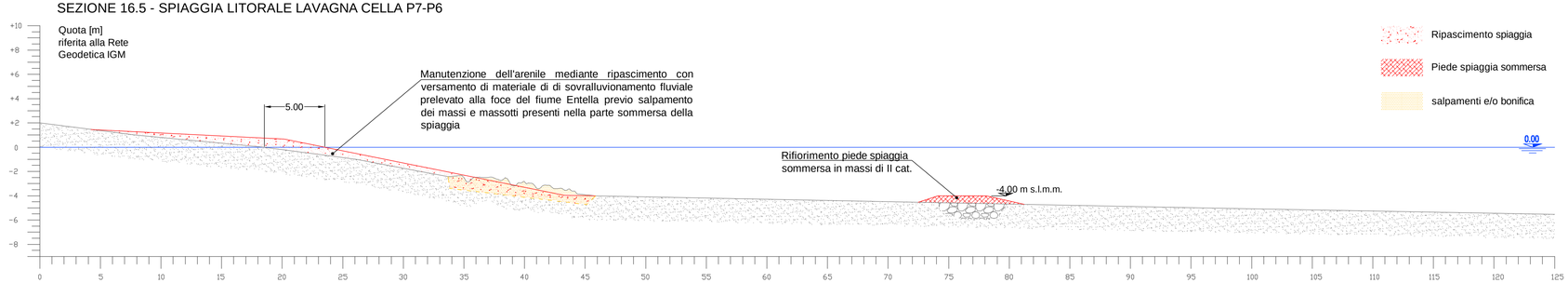
SEZIONE 18 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P7-P6



SEZIONE 17 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P7-P6



SEZIONE 16.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P7-P6



COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P7-P6 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 178 int. 4 – 20129 Genova (GE)
tel. 010 5701 1 – fax 010 5701 701
e-mail: mgr@studioelb.it – pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

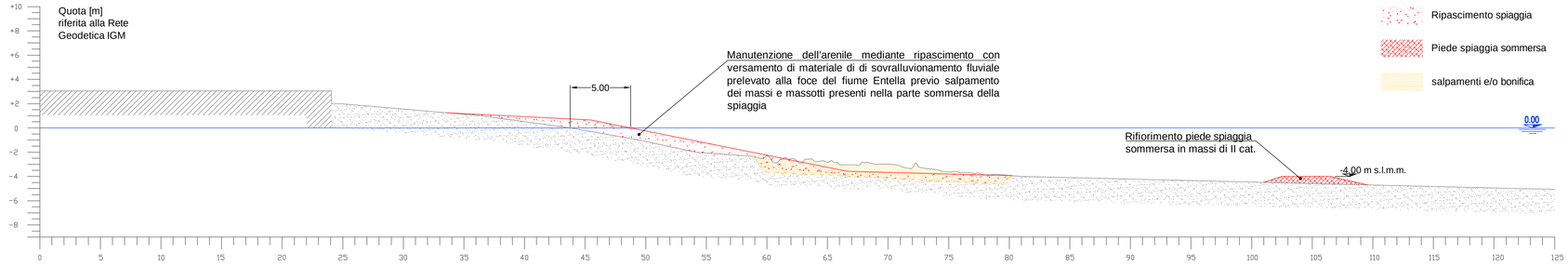
scala: 1:250

TAVOLA:

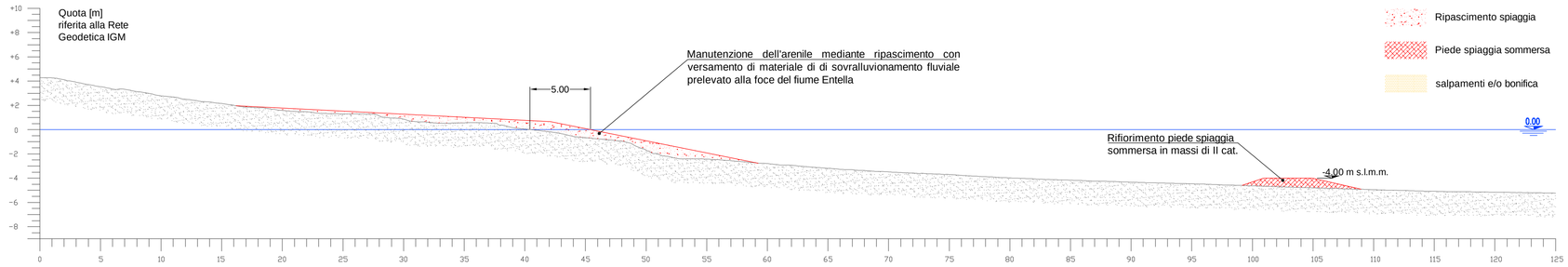
D11.2

CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P6-P5	fianco ponente P6	0,00	404,69	94,02
	15.5	26,89	3601,27	1201,13
	15	170,51	1964,19	946,66
	14	253,3	2136,62	695,18
	13.5	318,69	241,17	51,65
	fianco levante P5	331,40	***8350,00***	***2990,00***

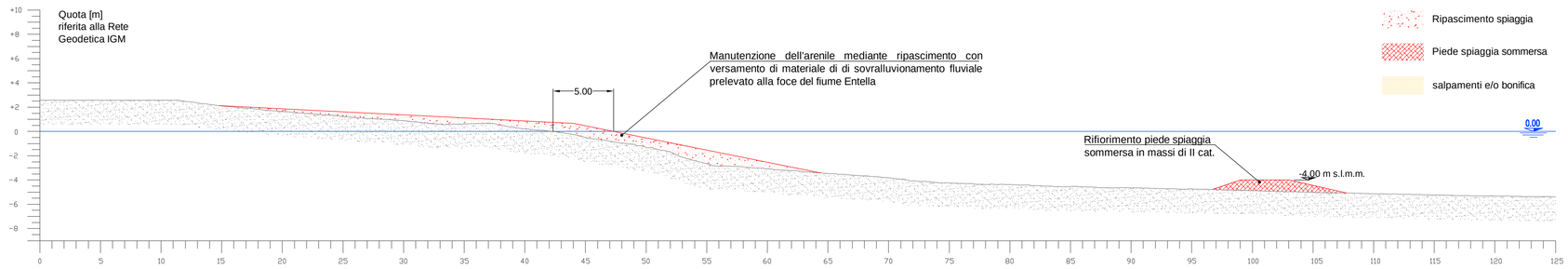
SEZIONE 15.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P6-P5



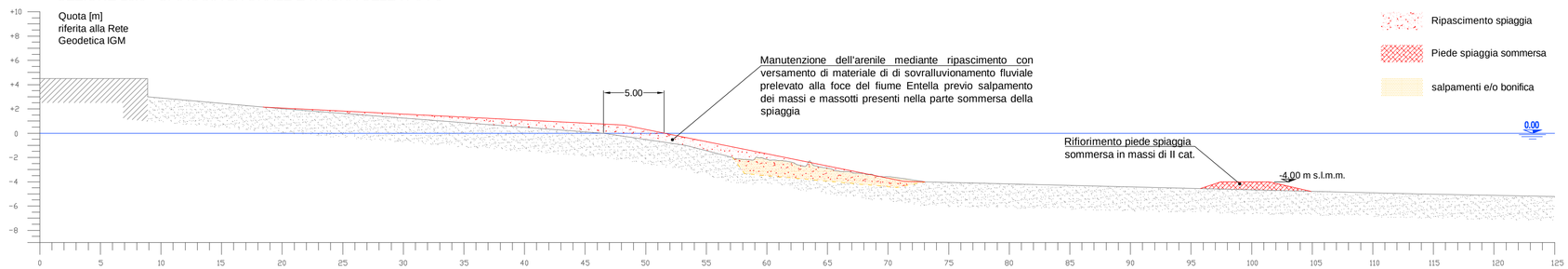
SEZIONE 15 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P6-P5



SEZIONE 14 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P6-P5



SEZIONE 13.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P6-P5



Dott. Ing. MAURO SCAGLIONE n. 8784 A

COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P6-P5 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 216 int. 4 – 20129 Genova (GE)
tel. 010 5955 1 – fax 010 5955 200
e-mail: mgr@studioelb.it – pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

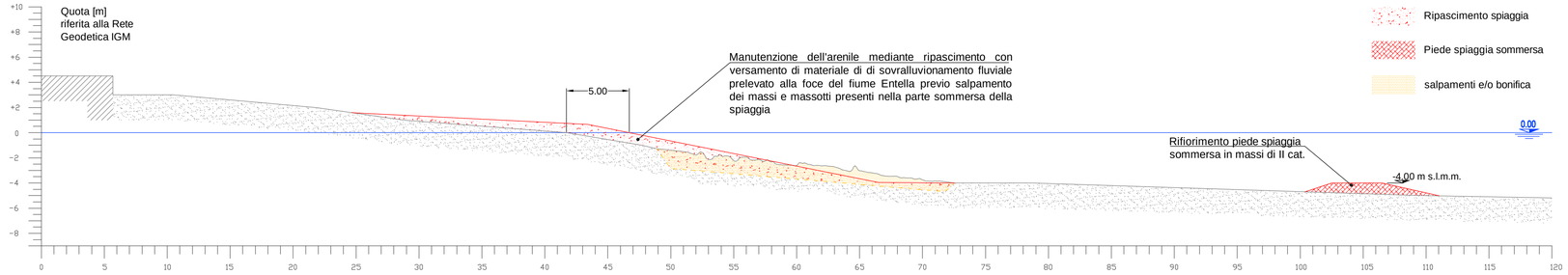
scala: 1:250

TAVOLA:

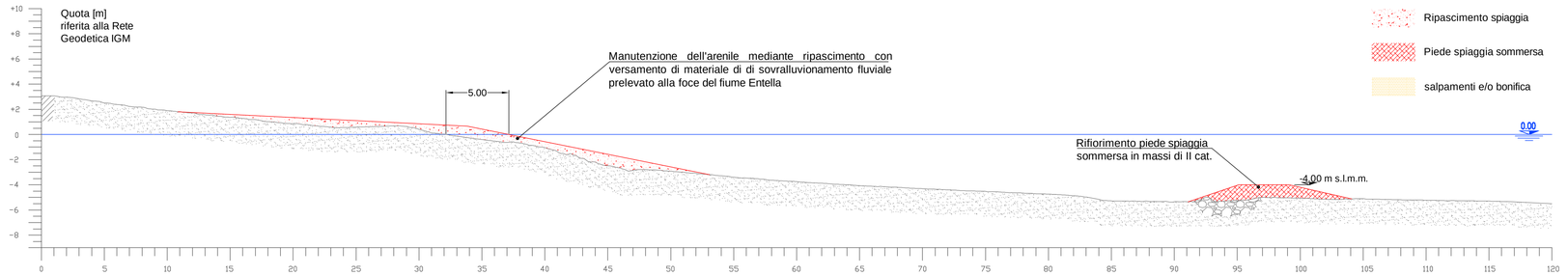
D11.3

CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P5-P4	fianco ponente P5	0,00	394,13	119,07
	12.5	20,16	1560,68	757,51
	12	71,71	1658,68	1517,33
	11	144,86	1638,10	1097,29
	10.5	201,64	197,05	85,95
	fianco levante P4	213,30	***5450,00***	***3580,00***

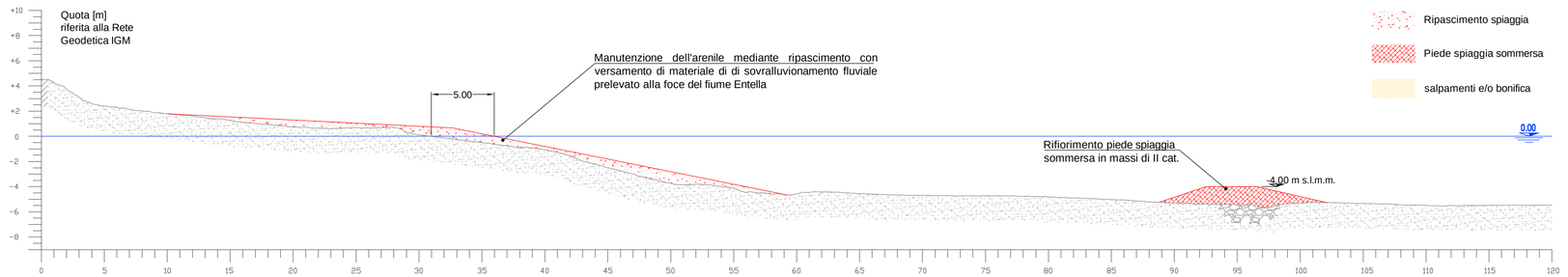
SEZIONE 12.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P5-P4



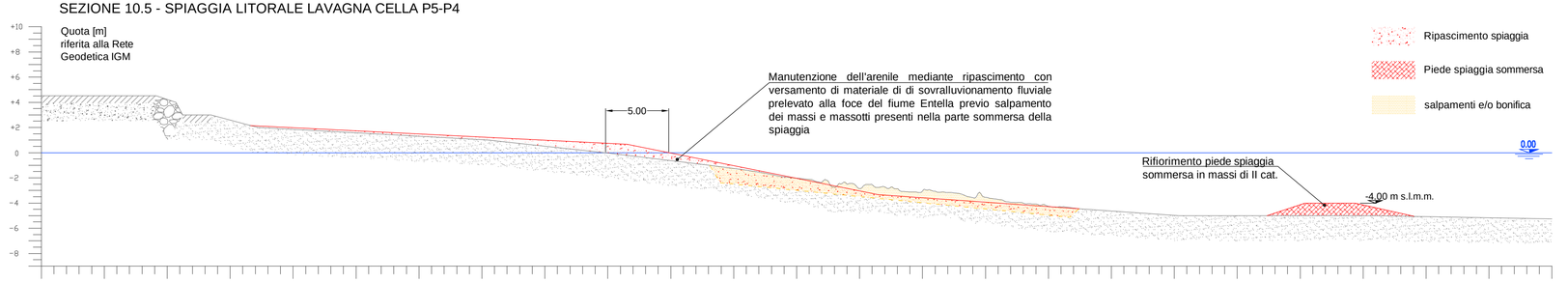
SEZIONE 12 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P5-P4



SEZIONE 11 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P5-P4



SEZIONE 10.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P5-P4



Dott. Ing. MAURO SCAGLIONE n. 8784 A

COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Levante tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P5-P4 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 216 int. 4 – 20129 Genova (GE)
tel 010 5701 1 – fax 010 5701 701
e-mail: mail@studioelb.it – pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

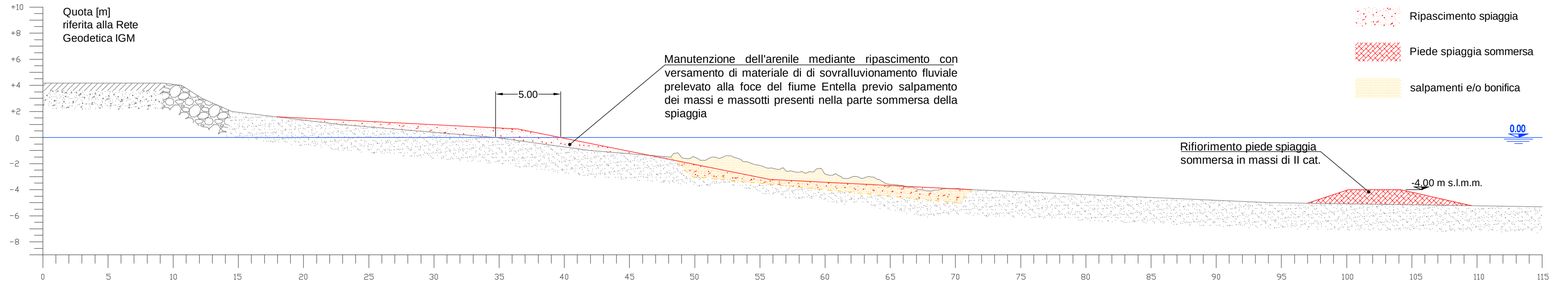
scala: 1:250

TAVOLA:

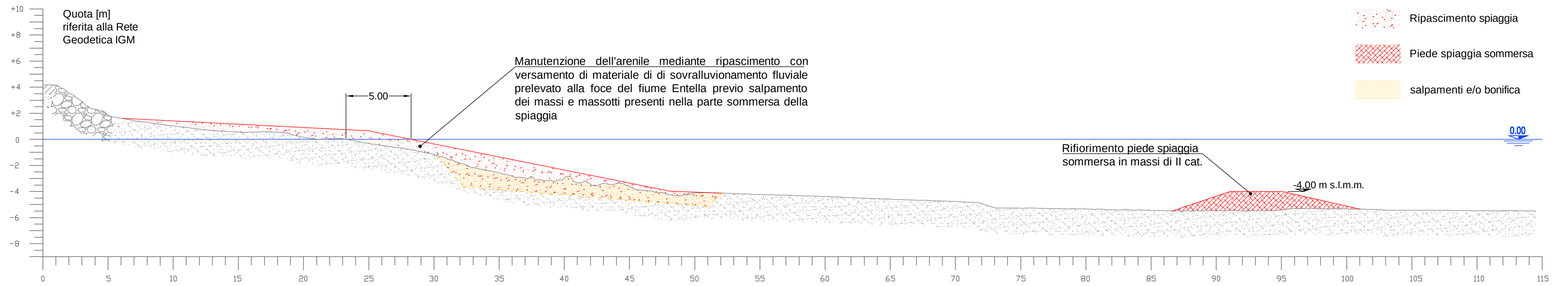
D11.4

CELLA LITORALE	*SEZIONI*	*distanze progr. (m)*	*volume ripascimento spiaggia (mc)*	*volume piede spiaggia (TON)*
P4-P3	fianco ponente P4	0,00	272,39	161,85
	9.5	18,22	2742,71	1423,54
	9	85,32	4732,60	2336,88
	8	185,64	2752,52	1642,05
	7.5	263,56	283,47	203,65
	fianco levante P3	283,70	***10780,00***	***5770,00***

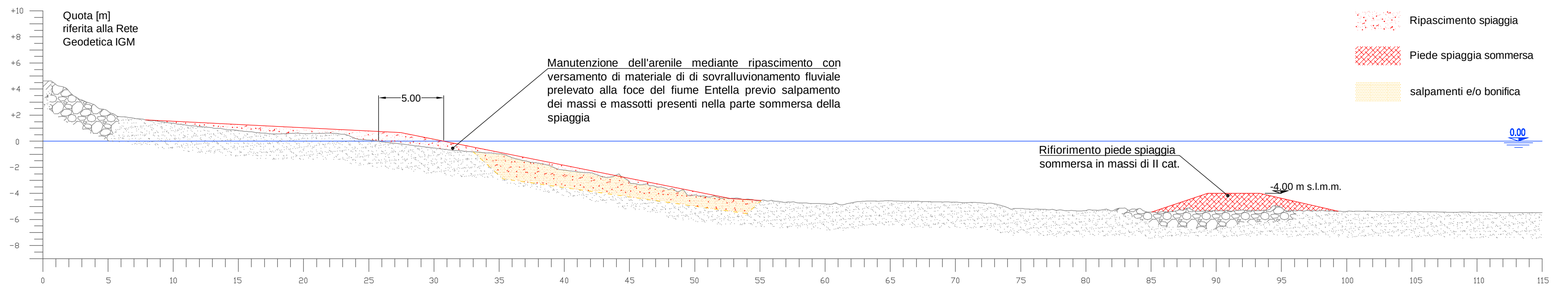
SEZIONE 9.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P4-P3



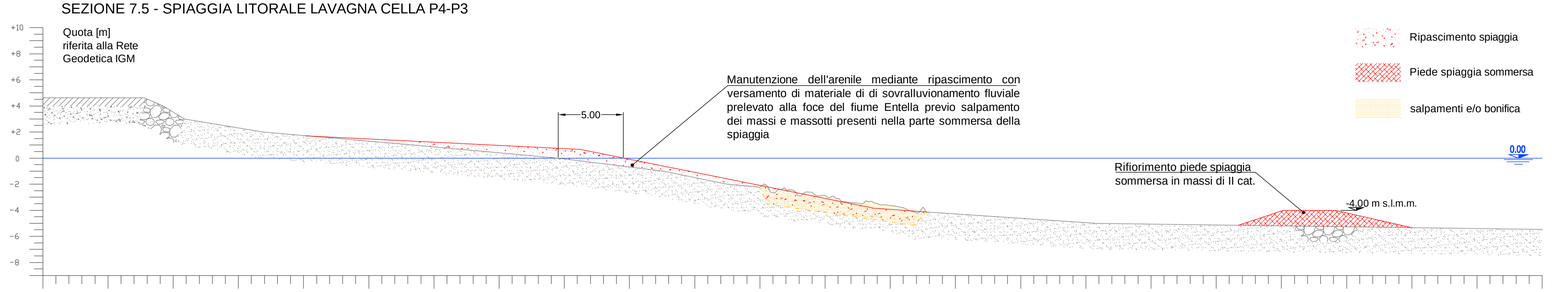
SEZIONE 9 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P4-P3



SEZIONE 8 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P4-P3



SEZIONE 7.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P4-P3



COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P4-P3 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 278 int. 4 – 20129 Genova (GE)
tel./fax +39 010 5955 1 – 010 5955 200
e-mail: mail@studioelb.it – pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

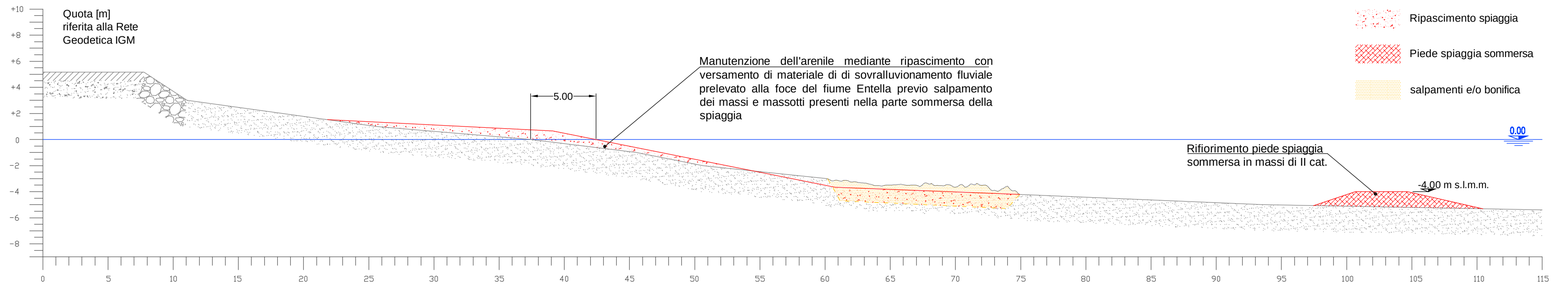
scala: 1:250

TAVOLA:

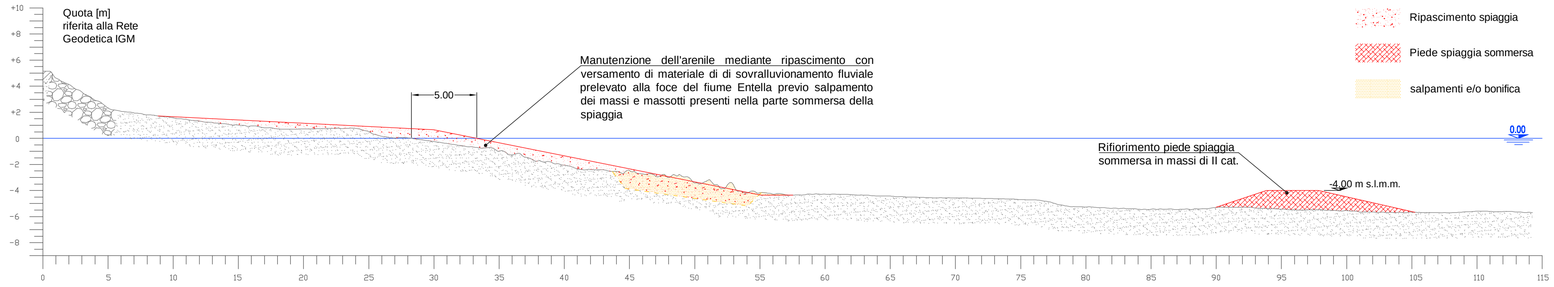
D11.5

CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P3-P2	fianco ponente P3	0,00	238,51	152,81
	6.5	16,17	1416,65	1049,22
	6	62,24	2805,54	1881,24
	5	139,4	1761,91	939,70
	4.5	190,79	321,81	167,07
	fianco levante P2	213,90	***6540,00***	***4190,00***

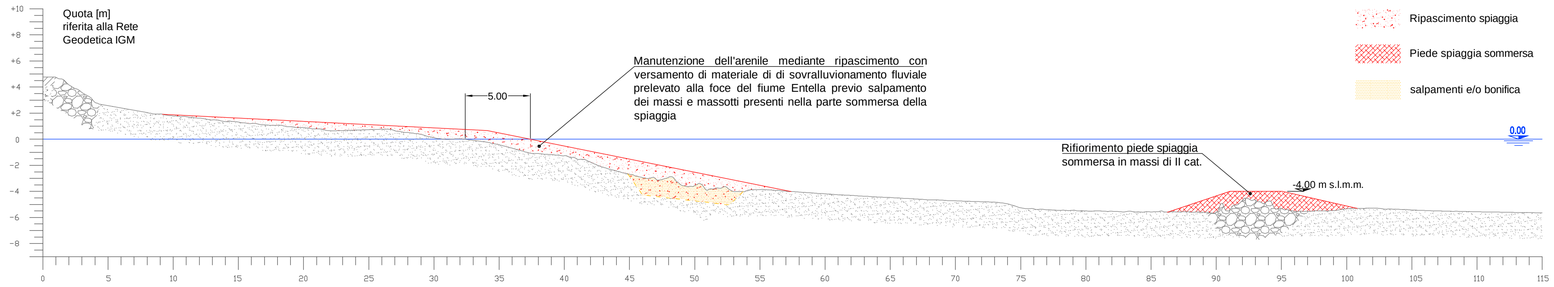
SEZIONE 6.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P3-P2



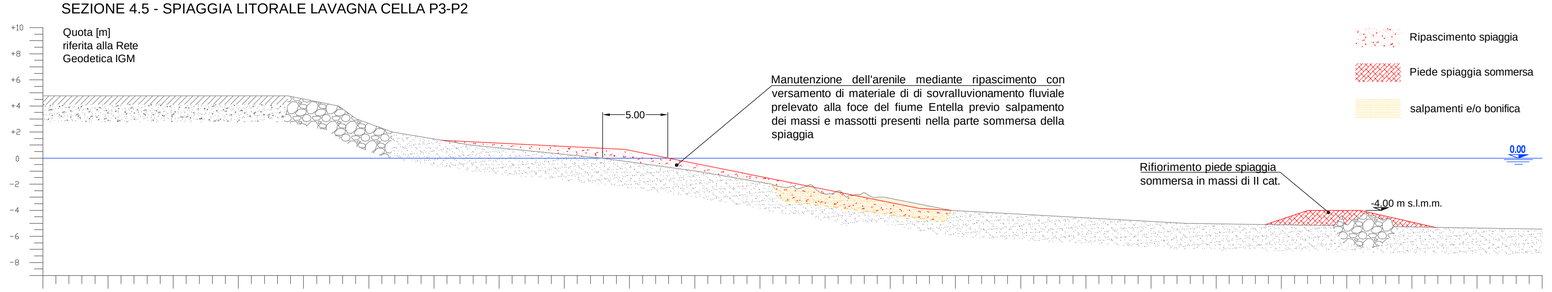
SEZIONE 6 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P3-P2



SEZIONE 5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P3-P2



SEZIONE 4.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P3-P2



Dott. Ing. MAURO SCAGLIONE n. 8784 — Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova

COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P3-P2 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 216 int. 4 – 20129 Genova (GE)
tel./fax +39 010 5955 420 – cell. +39 347 3135 420
e-mail: mgr@studioelb.it – pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

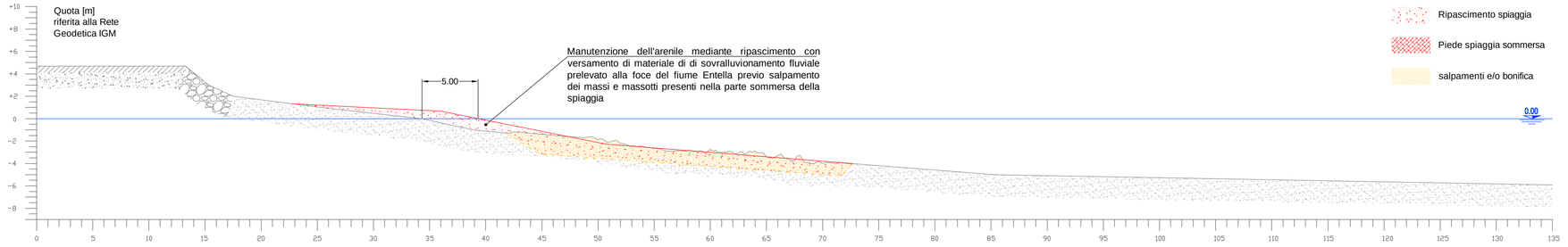
scala: 1:250

TAVOLA:

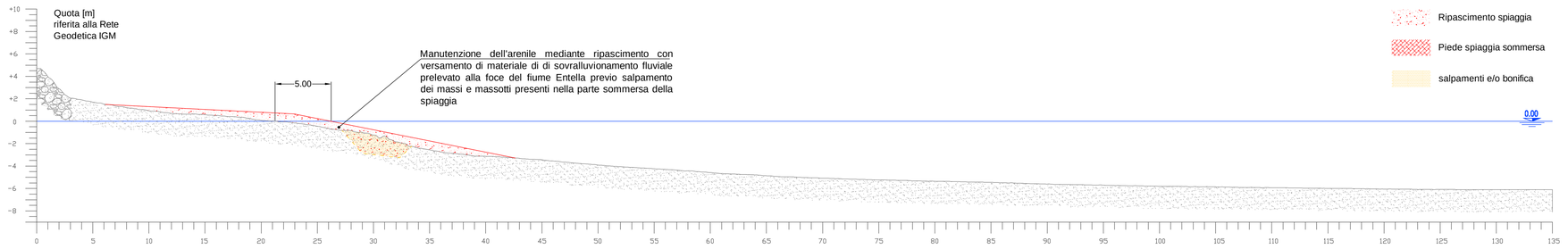
D11.6

CELLA LITORALE	SEZIONI	distanze progr. (m)	volume ripascimento spiaggia (mc)	volume piede spiaggia (TON)
P2-P1	fianco ponente P2	0,00	543,33	0,00
	3.5	20,6	5748,71	0,00
	3	163,87	2553,39	0,00
	2.5	256,05	2358,47	0,00
	2	341,04	4645,54	0,00
	1.5	479,92	455,49	0,00
	fianco levante P1	503,10	***16300,00***	***0,00***

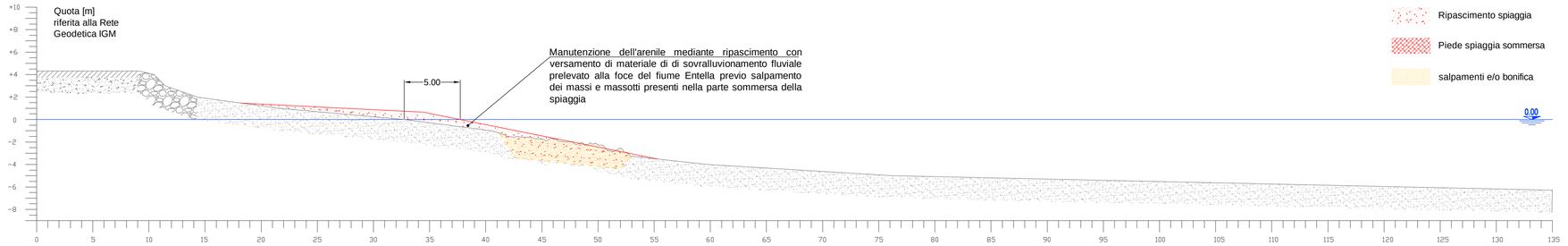
SEZIONE 3.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P2-P1



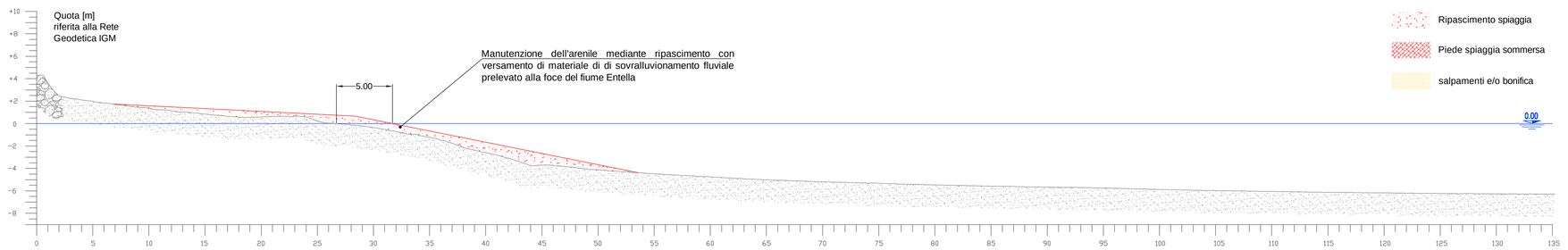
SEZIONE 3 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P2-P1



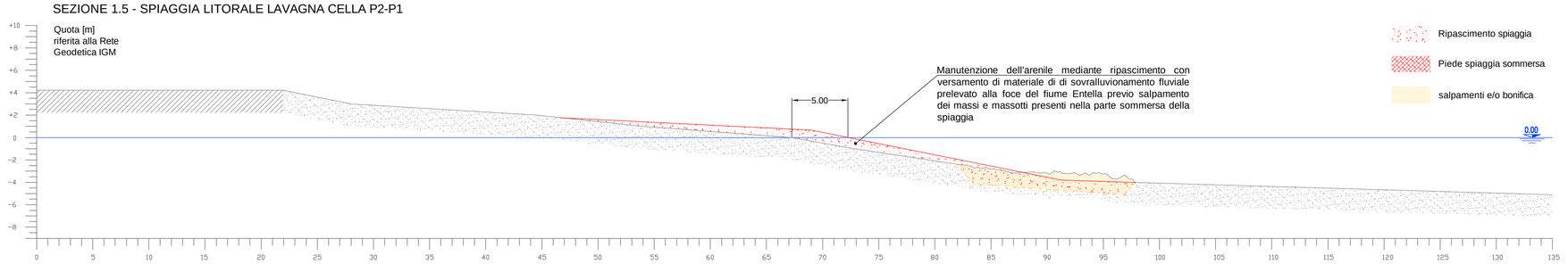
SEZIONE 2.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P2-P1



SEZIONE 2 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P2-P1



SEZIONE 1.5 - SPIAGGIA LITORALE LAVAGNA CELLA P2-P1



Dott. Ing. MAURO SCAGLIONE n. 8784 A

COMUNE DI LAVAGNA

Città Metropolitana di Genova - Regione Liguria

PROGETTO DEFINITIVO

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E DIFESA DEL LITORALE DI LAVAGNA-CAVI NEL TRATTO COMPRESO TRA PIAZZA MILANO E IL PENNELLO DEL CIGNO A SEGUITO DEI DANNI CAUSATI DALLA MAREGGIATA DEL 29-30 OTTOBRE 2018 DI CUI ALLA OCDPCM 558/2018

Litorale di Lavagna-Cavi – tratto di Ponente tra il pennello n.8 e il pennello n.1
Sezioni spiaggia cella litoranea P2-P1 - Stato attuale e di progetto

Progettista: STUDIOELB Ingegneri Associati
Corso Torino 6/2B • 16129 Genova (GE)
Tel. 010 5538284 • fax 010 5531205
e-mail: mail@studioelb.it • pec: studioelb@pec.studioelb.it

v. il RUP: p.i. Pietro Donati

v. il Dirigente area LLPP: dott.ssa Lorella Cella

data: 06.07.2020

scala: 1:250

TAVOLA:

D11.7