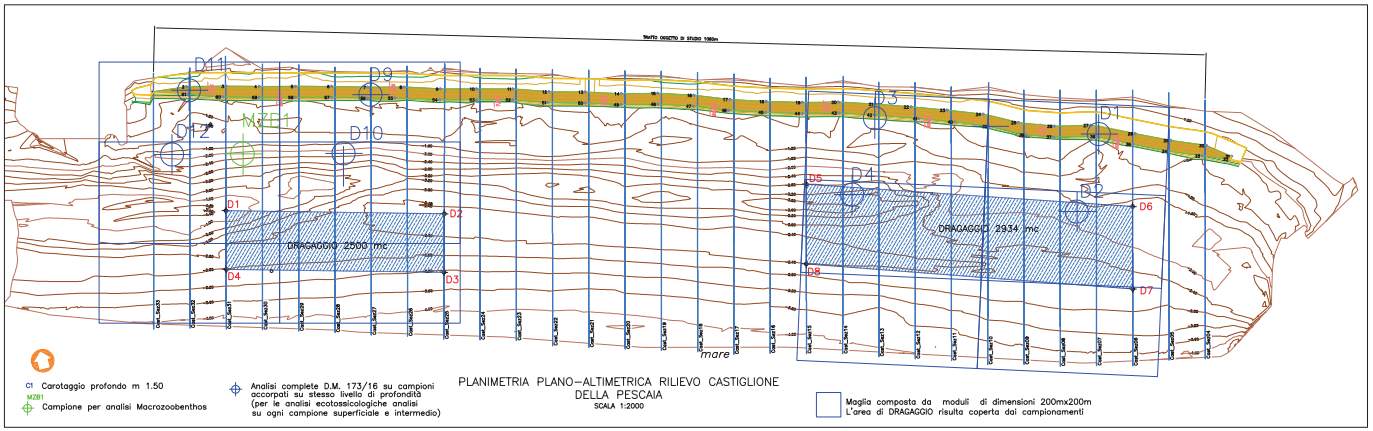


C1 Carotaggio profondo m 1.50

MZB1 Campione per analisi Macrozoobenthos

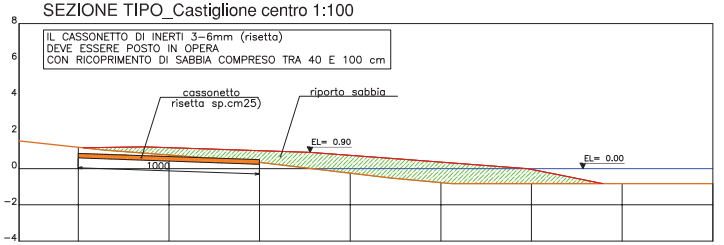
Analisi complete D.M. 173/16 su campioni accorpati su stesso livello di profondità (per le analisi ecotossicologiche analisi su ogni campione superficiale e intermedio)

PLANIMETRIA PLANO–ALTIMETRICA RILIEVO CASTIGLIONE DELLA PESCAIA

SCALA 1:2000

Maglia composta da moduli di dimensioni 200mx200m
L'area di DRAGAGGIO risulta coperta dai campionamenti

SEZIONE TIPO_Castiglione centro 1:100



Legenda

RIPASCIMENTO ARENILE

AUMENTO DELLA SPIAGGIA VERSO IL MARE

COORDINATE MONTE MARIO/ GAUSS BOAGA ZONA 1
EPSG:3003

TABELLA DEI PUNTI

PUNTO	NORD	EST	QUOTA	PUNTO	NORD	EST	QUOTA
1	4736468.73	1652485.16	0.80	32	4736102.53	1653817.49	0.64
2	4736465.04	1652521.91	0.80	33	4736113.74	1653868.39	−0.03
3	4736454.83	1652564.17	0.80	34	4736127.77	1653554.43	0.00
4	4736445.53	1652596.43	0.80	35	4736145.08	1653517.59	0.00
5	4736436.85	1652636.22	0.80	36	4736163.13	1653481.58	0.00
6	4736425.73	1652676.86	0.80	37	4736174.48	1653434.76	0.00
7	4736414.80	1652715.49	0.80	38	4736195.02	1653408.32	0.00
8	4736406.26	1652754.39	0.80	39	4736203.40	1653389.00	0.00
9	4736380.39	1652792.48	0.80	40	4736217.60	1653333.38	0.00
10	4736363.91	1652831.23	0.80	41	4736231.04	1653296.89	0.00
11	4736373.49	1652869.96	0.80	42	4736247.07	1653248.99	0.00
12	4736360.67	1652907.84	0.80	43	4736258.83	1653211.76	0.00
13	4736350.43	1652948.50	0.80	44	4736268.46	1653172.42	0.00
14	4736338.79	1652986.75	0.80	45	4736279.00	1653133.73	0.00
15	4736329.32	1653033.61	0.80	46	4736289.88	1653094.75	0.00
16	4736317.36	1653081.78	0.80	47	4736305.96	1653058.11	0.00
17	4736303.08	1653098.12	0.80	48	4736317.64	1653020.86	0.00
18	4736289.02	1653137.25	0.80	49	4736327.29	1652981.19	0.00
19	4736280.00	1653175.70	0.80	50	4736338.81	1652943.51	0.00
20	4736270.50	1653214.06	0.80	51	4736348.34	1652903.81	0.00
21	4736258.48	1653252.69	0.80	52	4736361.88	1652866.95	0.00
22	4736245.64	1653290.58	0.80	53	4736371.86	1652828.34	0.00
23	4736232.28	1653328.20	0.80	54	4736381.89	1652788.65	0.00
24	4736218.12	1653365.69	0.80	55	4736396.01	1652741.71	0.00
25	4736198.58	1653401.09	0.80	56	4736403.41	1652712.23	0.00
26	4736188.80	1653438.58	0.80	57	4736414.10	1652673.98	0.00
27	4736176.82	1653477.01	0.80	58	4736424.03	1652635.36	0.00
28	4736155.92	1653502.73	0.80	59	4736433.93	1652596.40	0.00
29	4736138.69	1653556.92	0.80	60	4736444.30	1652557.87	0.02
30	4736123.56	1653585.81	0.80	61	4736456.67	1652521.07	0.27
31	4736105.33	1653619.63	0.80				

TABELLA DEI PUNTI AREE DRAGAGGIO

PUNTO	NORD	EST
D1	4736289.11	1652556.01
D2	4736236.83	1652754.05
D3	4736189.37	1652738.08
D4	4736234.50	1652549.87
D5	4736187.65	1653200.78
D6	4736078.43	1653482.33
D7	4735956.80	1653446.22
D8	4736023.86	1653155.23

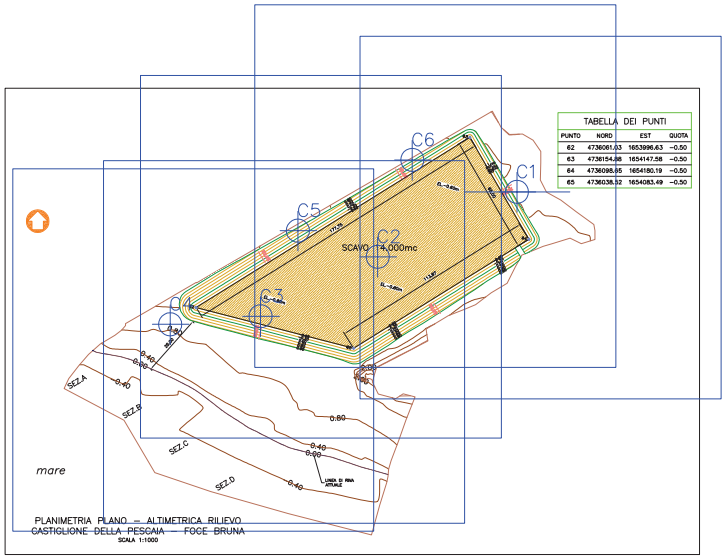


TABELLA DEI PUNTI

PUNTO	NORD	EST	QUOTA
62	4736081.03	1653996.63	−0.50
63	4736154.88	1654147.58	−0.50
64	4736098.05	1654180.19	−0.50
65	4736036.52	1654083.49	−0.50

PLANIMETRIA PLANO – ALTIMETRICA RILIEVO CASTIGLIONE DELLA PESCAIA — FOCE BRUNA

SCALA 1:1000

C1 Carotaggio profondo m 1.50

Analisi complete D.M. 173/16 su campioni accorpati su stesso livello di profondità (per le analisi ecotossicologiche analisi su ogni campione superficiale e intermedio)

Maglia composta da moduli di dimensioni 200mx200m
L'area di cantiere risulta coperta dai campionamenti

TABELLA CALCOLO VOLUMI

AREA DI RIPORTO	VOLUME DI RIPORTO	VOLUME DI RIPORTO CUMULATIVO	SEZIONE
7.73	0.00	0.00	Cast_Sez33
16.23	533.69	533.69	Cast_Sez32
15.82	601.72	1135.41	Cast_Sez31
14.77	533.89	1669.30	Cast_Sez30
15.76	626.36	2295.66	Cast_Sez29
16.59	661.40	2957.06	Cast_Sez28
15.34	652.43	3609.48	Cast_Sez27
16.66	649.36	4258.84	Cast_Sez26
14.05	570.77	4829.61	Cast_Sez25
13.96	581.40	5411.01	Cast_Sez24
17.61	637.52	6048.52	Cast_Sez23
17.45	700.69	6749.21	Cast_Sez22
14.92	647.91	7397.12	Cast_Sez21
17.67	651.93	8049.05	Cast_Sez20
19.15	728.28	8777.33	Cast_Sez19
17.17	726.59	9503.92	Cast_Sez18
15.99	625.40	10129.32	Cast_Sez17
19.22	743.24	10872.56	Cast_Sez16
19.80	820.28	11692.84	Cast_Sez15
19.80	696.08	12388.92	Cast_Sez14
19.21	857.26	13246.18	Cast_Sez13
17.95	692.75	13938.93	Cast_Sez12
18.56	857.47	14796.40	Cast_Sez11
15.53	519.75	15316.15	Cast_Sez10
14.54	718.42	16034.56	Cast_Sez09
15.80	606.89	16641.45	Cast_Sez08
17.53	666.66	17308.11	Cast_Sez07
14.86	647.88	17955.99	Cast_Sez06
15.94	453.63	18409.62	Cast_Sez05
17.46	682.47	19092.10	Cast_Sez04

SI FA PRESENTE CHE ESTERNAMENTE ALL'AREA CIRCOSCRITTA DALLE SEZIONI IN OGGETTO, VIENE RISCONTRATO UN ULTERIORE VOLUME DI RIPORTO PARI A CIRCA 1642m³ PERTANTO IL VOLUME DI RIPORTO FINALE RISULTA ESSERE PARI A CIRCA 20734m³

NOV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	CAUSALE REVISIONE
01	21.01.2019		serena	PRIMA EMISSIONE

NOME FILE 19240_19_03_MB_.dwt

TIMBRO E FIRMA Il progettista
Dott.Ing.Francesco Serena

Sigla | Firma | Data

Committente
COMUNE DI CASTIGLIONE DELLA PESCAIA
Provincia di Grosseto
SETTORE LL.PP.SMEP
Ufficio Lavori Pubblici

Indirizzo

Oggetto
Richiesta autorizzazione paesaggistica semplificata art.8 D.P.R.31/2017
INTERVENTO DI RIPROFILATURA STAGIONALE DELLA SPIAGGIA R.T.OCDPC 558/2018
SCHEDA MASTER PLAN:
CASTIGLIONE CENTRO COD.034
TRATTO DI SPIAGGIA FRA IL PORTO E PUNTA CAPEZZOLO

PROGETTO ESECUTIVO

PLANIMETRIA PROGETTO

Progetto (diritti riservati nei termini di legge)
SERENA PROGETTI
SERENA PROGETTI s.Davide Lazzaretti, 24 GROSSETO
Tel. 0564/1910000
info@serenaprogetti.it info@pec.serenaprogetti.it
www.serenaprogetti.it

Data 21.01.2019
Tav. D PSG 03
Scala VARIE