REGIONE ABRUZZO
PROVINCIA CHIETI

ORTONA- SAN VITO CHIETINO-ROCCA SAN GIOVANNI-FOSSACESIA-TORINO DI SANGRO-CASALBORDINO-VASTO

REGIONE ABRUZZO PAR FAS - FAS 2007-2013 Obiettivo Specifico IV.2 - Obiettivo Operativo IV.2.2 - Linea di Azione IV.2.2.a Bando di Gara a Procedura aperta Direttiva 2004/18/CE. Lavori per la realizzazione della via Verde della Costa dei Trabocchi del Comune di Ortona, San Vito Chietino, Rocca San Giovanni,Fossacesia, Torino di Sangro, Casalbordino,Vasto.

CUP D91B13000049002 CIG 63262781C2

PROGETTO DEFINITIVO

COD.	DESCRIZIONE	SCALA	DATA
D8.b	CARTA DEI BACINI	1 : 5.000	OTTOBRE 2015

PROGETTISTI INCARICATI:

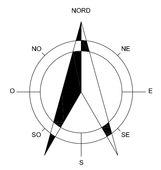
Arch. BANDINI PAOLO (Mandatario)
Ing. FARINA LUIGI
Ing. PIETROMARTIRE LORENZO
Geol. CAVALLUCCI SILVIO
Ing. TUCCI ALESSANDRO-GEINA SRL
Arch. BOMBA CRISTIAN
Geom. D'AMBROSIO ORAZIO
Arch. ZAVARELLA ANTONIO
Ing. GALANO ALESSANDRO

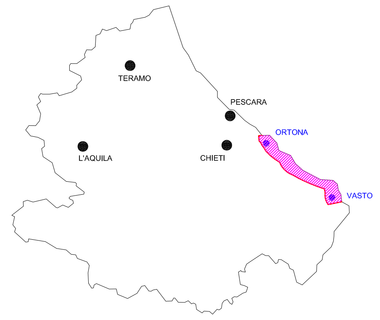
IMPRESE CONCORRENTI:

CO.GE.PRI. SRL (Mandataria)
DI PERSIO COSTRUZIONI SRL
TENAGLIA SRL
STRADE E AMBIENTE SRL
EUROIMPIANTI SRL

Il responsabile del procedimento: Arch. Valerio A. Ursini

SCALA 1 : 5.000





AREE SOGGETTE AD ESONDAZIONE NEI PRESSI DELLA COSTA (dal PSDA Regione Abruzzo)		
CLASSI DI PERICOLOSITA'	RETICOLO IDROGRAFICO	
	LINEA DI SPARTIACQUE	
	IMPLUVIO A FONDO CONCAVO	
	PLUVIOGRAFO REGISTRATORE	
	PERICOLOSITA' MODERATA	
	PERICOLOSITA' MEDIA	
	PERICOLOSITA' ELEVATA	
	PERICOLOSITA' MOLTO ELEVATA	

SAN VITO CHIETINO

PRECIPITAZIONI MASSIME DA 1 A 24 ORE
Curva di Possibilità Pluviometrica
Elaborazioni secondo Gumbel

Stazione: **S.VITO CHIETINO**
Comune: S.VITO CHIETINO
Bacino: Sebino
Quota: 325(m s.l.m.) Longitudine 14 ° 34 ' 36 " E Latitudine 42 ° 5 ' 5 " N
Numero anni di osservazione: 7

	1 h	3 h	6 h	12 h	24 h	a	n	Hi
Tempo di ritorno 10 anni	45,0	54,0	60,3	74,1	80,2	45,4	0,195	**4,847**
Tempo di ritorno 20 anni	53,7	65,1	76,5	93,1	95,7	53,8	0,195	**5,846**
Tempo di ritorno 50 anni	65,5	79,5	96,0	116,5	115,0	64,7	0,195	**7,146**
Tempo di ritorno 100 anni	75,0	91,0	114,0	135,5	129,2	72,7	0,195	**8,187**
Tempo di ritorno 200 anni	85,7	104,3	135,1	157,8	145,3	81,8	0,195	**9,406**
Tempo di ritorno 1000 anni	121,1	147,4	197,2	231,3	203,4	114,7	0,195	**13,295**
Tempo di ritorno 5000 anni	158,5	193,1	272,2	319,3	265,4	150,1	0,195	**17,395**

PRECIPITAZIONI MASSIME DA 1 a 5 GIORNI
Elaborazioni secondo Gumbel

Stazione: **S.VITO CHIETINO**
Comune: S.VITO CHIETINO
Bacino: Sebino
Quota: 325(m s.l.m.)
Numero anni di osservazione: 18

	1 g	2 gg	3 gg	4 gg	5 gg	a	n	Hi
Tempo di ritorno 10 anni	54,1	73,0	100,1	95,2	103,2	55,4	0,215	**6,984**
Tempo di ritorno 20 anni	57,0	77,3	106,8	104,4	115,8	57,8	0,215	**8,248**
Tempo di ritorno 50 anni	60,7	82,4	114,0	116,0	134,7	61,5	0,215	**9,854**
Tempo di ritorno 100 anni	64,0	87,0	120,4	125,9	151,3	64,7	0,215	**11,264**
Tempo di ritorno 200 anni	67,4	91,7	127,0	136,4	170,4	67,9	0,215	**12,914**
Tempo di ritorno 1000 anni	77,7	105,7	146,4	175,4	219,8	77,9	0,215	**17,489**
Tempo di ritorno 5000 anni	87,0	118,4	163,9	197,8	248,4	87,0	0,215	**21,990**

PRECIPITAZIONI MEDIE MENSILI E ANNUE

GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	ANNUO
64,6	52,3	52,2	52,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	51,2	64,6	**678,8**
100,0	82,5	80,7	72,7	69,0	61,9	73,0	80,5	79,8	91,7	94,9	95,3	**971,9**
209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	209,0	**2508,0**
374,7	343,8	342,0	334,0	330,2	322,1	335,2	341,2	340,5	352,4	355,1	369,8	**4080,4**