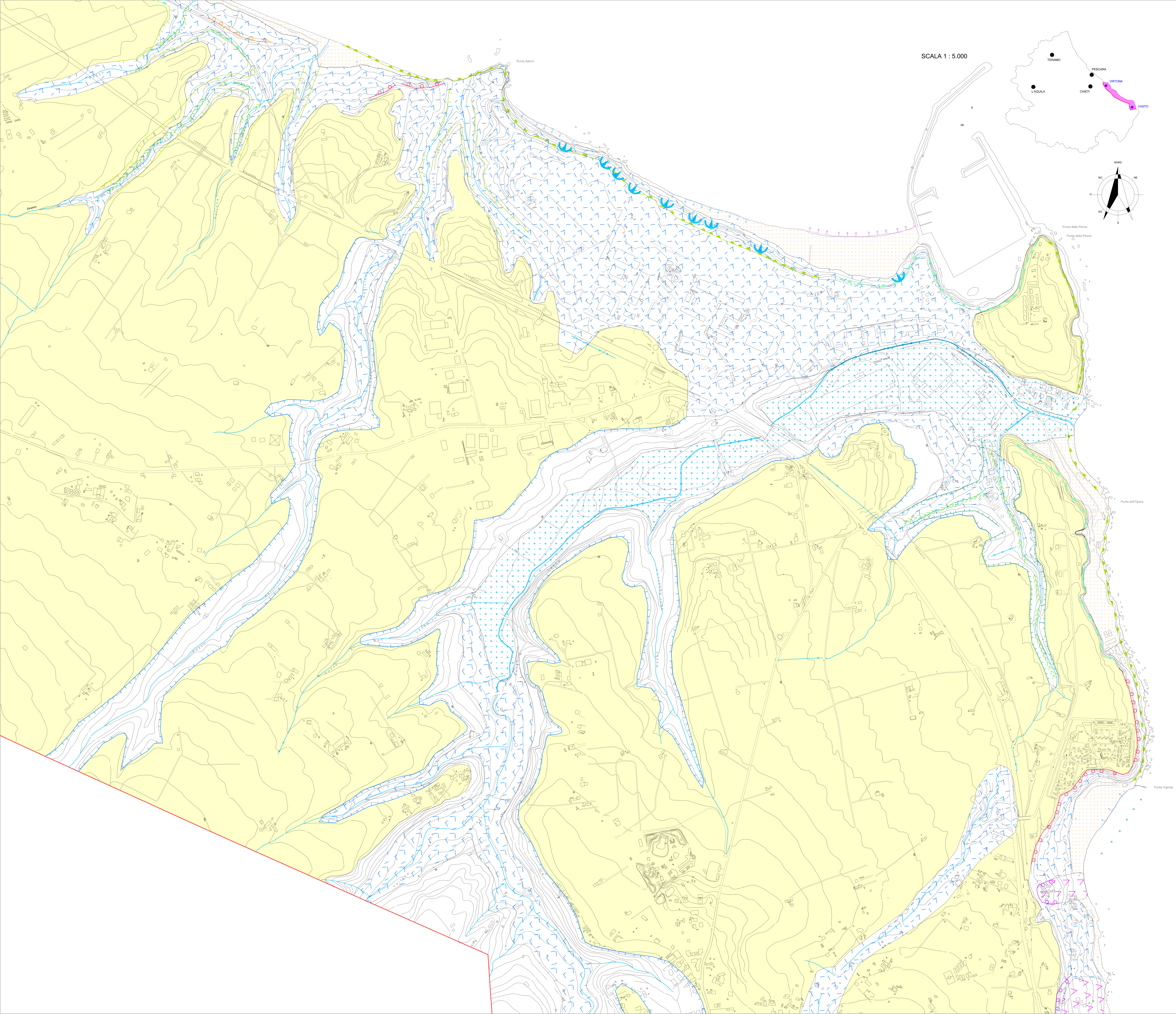

REGIONE ABRUZZO
PROVINCIA CHIETI

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 D91B1300049002 CIG 63262781C2

PROGETTO ESECUTIVO

COD.	DESCRIZIONE	SCALA	DATA
E.3.h	CARTA GEOMORFOLOGICA	1 : 5.000	APRILE 2017

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

FORME STRUTTURALI	ORLO DI SCARPATA AD INFLUENZA STRATIGRAFICO-STRUTTURALE	

		STATO DI ATTIVITA'		
		ATTIVO	QUIESCENTE	NON ATTIVO
FORME, PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI DI VERSANTE	ORLO DI SCARPATA DI FRANA			
	VERSANTE INTERESSATO DA DEFORMAZIONI SUPERFICIALI LENTE			
	CORPO DI FRANA PER SCORRIMENTO TRASLATIVO			
	CORPO DI FRANA PER SCORRIMENTO ROTAZIONALE			
	CORPO DI FRANA PER COLAMENTO			
	FRANA DI PICCOLE DIMENSIONI			
FORME, PROCESSI E DEPOSITI PER ACQUE CORRENTI SUPERFICIALI	ORLO DI SCARPATA DI EROSIONE FLUVIALE O TORRENTIZIA			
	ALVEO IN EROSIONE LATERALE O SPONDA IN EROSIONE			
	ALVEO CON TENDENZA ALL'APPROFONDIMENTO			
	SOLCO DI RUSCELLAMENTO CONCENTRATO			
	CONOIDE ALLUVIONALE			
	ORLO DI TERRAZZO FLUVIALE			
	VALLE A FONDO PIATTO			
FORME E PROCESSI MARINO-COSTIERI	ORLO DI SCARPATA DI EROSIONE MARINA			
	LINEA DI ARENILE IN AVANZAMENTO			
	LINEA DI ARENILE IN ARRETRAMENTO			
	PICCOLA FRANA SULLA LINEA DI COSTA			
	LIMITE INFERIORE DI FRANA SOMMERSO			

DEPOSITI QUATERNARI	COLTRI DETRITICHE ELUVIO-COLLUVIALI	depositi costituiti da materiali a granulometria mista, limoso-argilloso-sabbiosa, con inclusi clasti eterometrici arenacei, selciferi e calcarei, di colore da giallastro-avano a bruno, talora con chiazze e bande giallo-ocraceo. Sono spesso presenti lenti, noduli e veli di concrezione calcarea.
	COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI GHIAIOSE	materiali a granulometria prevalentemente ghiaiosa in poca matrice sabbioso-siltosa: le ghiaie sono poligeniche, da subspigolose a ben arrotondate, eterometriche.
	DEPOSITI ALLUVIONALI DI FONDOVALLE	sabbie e ghiaie con livelli e lenti di argilli e torbe; stratificazione per lo più lenticolare e incrociata, con livelli interdigitizzati. Le ghiaie, poligeniche, hanno un *range* dal centimetro al decimetro, da subspigolose ad arrotondate. Intercalazioni di sabbie eterometriche e limi-sabbiosi; talora resti di paleosuoli bruno-rossastri. In vicinanza della linea di costa i livelli sono interdigitizzati con orizzonti marini di alta energia.
	DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI	conglomerati poligenici, eterometrici, a strati da sottili a molto spessi disposti ad assetto da planare ad incrociati, alternati a sabbie grossolane in lenti e strati da medi a fini e, più raramente, a livelli secondari di argille siltose. Il grado di cementazione è variabile e i clasti si presentano da subspigolosi ad arrotondati, Presenza di strutture sedimentarie lineari quali truogoli a base da concava a molto larga. La *facies* sedimentaria varia da quella deltizia e di spiaggia di alta energia verso nord a quella fluviale verso sud. La base della Formazione è contraddistinta da un contatto di tipo erosivo costituito da una serie di canali anastomizzati bassi e molto largi. Presenza al tetto di lembi e resti di paleosuolo rubefatti, decarburati e talora argillificato.
	DEPOSITI LITORANEI	sabbie sciolte medio-fini, poligeniche, e ghiaie eterometriche con ciottoli generalmente discoidali, da arrotondati a subarrotondati
	DEPOSITI ANTROPICI	materiali caotici ed eterometrici costituiti da tutte le frazioni granulometriche con inglobati frammenti eterometrici di manufatti e resti di laterizi
FORME ANTROPICHE	SCOGLIERE PARAONDE	
	ARGINI FLUVIALI	
	RILEVATO	