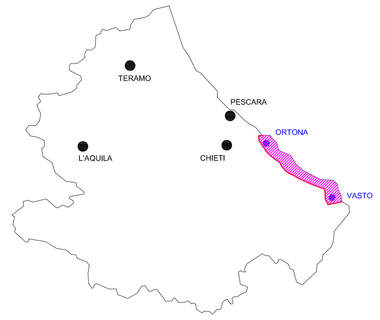
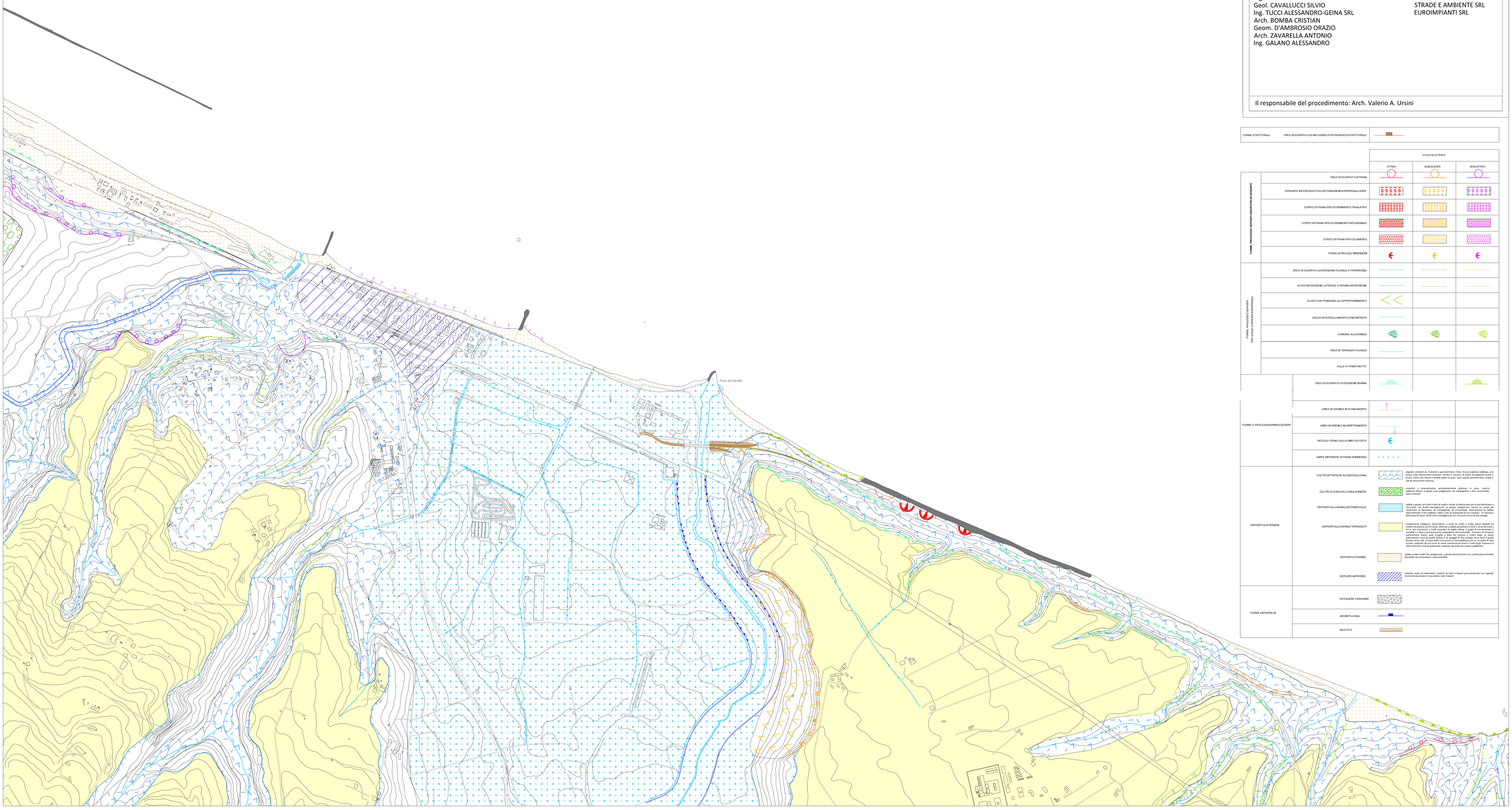
SCALA 1 : 5.000





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

"La macchina pareva vivere d'armonia propria, avere un'aria ed un'effigie di corpo d'anima"
Gabriele d'Annunzio

PROGETTO DEFINITIVO

COD.	DESCRIZIONE	SCALA	DATA
D6.g	CARTA GEOMORFOLOGICA	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

			STATO DI ATTIVITA'		
			ATTIVO	QUIESCENTE	NON ATTIVO
FORME STRUTTURALI	ORLO DI SCARPATA AD INFLUENZA STRATIGRAFICO-STRUTTURALE				
FORME, PROCESSI E DEPOSITI GRAVITATIVI E 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 FLUVIALI E/O DOVUTI ALL'AZIONE 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-argillosa-sabbiosa, con inclusi clasti eterometrici arrossati, subcoltri e calcare, di colore da giallastro-avana a rosso, a luoghi con screziature a bande grigio-verdastre. Sono spesso presenti lenti, noduli e noduli di concrezione calcarea.
	COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI GHIAIOSE	materiali a granulometria prevalentemente ghiaiosa in poca matrice sabbioso-limosa: 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 inorizzata, con livelli interdigitati. Le ghiaie, poligeniche, hanno un rivage del subarrotondato a ben arrotondato, eterometriche e tipo-sabbiosi; subito sotto di presenti eterometriche e tipo-sabbiosi; subito sotto di paleosuoli bruno-rossastri. In vicinanza della linea di costa i livelli sono interdigitati con orizzonti marini di alta energia.
	DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI	conglomerati poligenici, eterometrici, a strati da sottili a molto spessi disposti ad embrici, con intercalazioni di sabbie e limi a stratificazione incrociata. Alla base della fm s. str. caratterizz. a livelli ricoperti di argille ottrose. Il grado di cementazione è variabile e i clasti si presentano da subspigolosi ad arrotondati. Presenza di strutture sedimentarie da corrente trattive e da flusso gravitativo. Ambiente di facies di conoide sedimentaria varia da quella deltizia e di spiaggia di alta energia verso terd è quello fluviale verso sud. La base della Formazione è contrassegnata da un contatto di tipo erosivo, talora discordante, sulle unità sottostanti. Età: Pleistocene medio superiore al tetto di livelli e resti di paleosuolo rubefatti, discordanti e talora argillificati.
	DEPOSITI LITTORANEI	sabbie sciolte medio-fini, poligeniche, e ghiaie eterometriche con ciottoli generalmente discoidali, da arrotondati a subarrotondati
	DEPOSITI ANTROPICI	materiali caotici ad elementi costituiti da tufo in frazioni granulometriche con ingloiati numerosi elementi di manufatti e resti di catrame
FORME ANTROPICHE	SCOGLIERE PARADIGE	
	ARGINI FLUVIALI	
	RILEVATO	