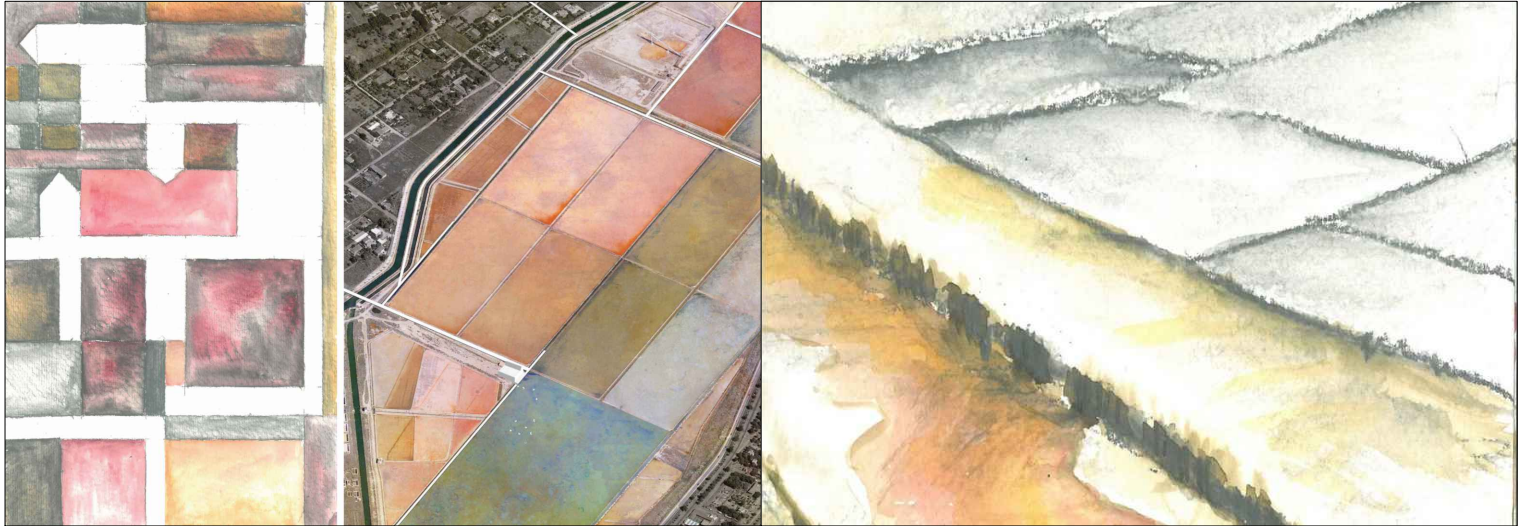






PROGETTO DI TUTELA AMBIENTALE DELL'AREA DEL BELLAROSA MAGGIORE, DELLE VASCHE DEL RETROLITORALE E DELLA PIANA DI IS ARENAS - PROGETTI DI VALORIZZAZIONE E TUTELA DEL COMPENDIO MOLENTARGIUS, SALINE, LITORALI

CUP: B25G12000250008



A.T.P.	PROGETTISTI
	PROAP - ESTUDOS E PROJECTOS DE ARQUITECTURA PAISAGISTA Lda ARCH. PAES. JOÃO NUNES ARCH. PAES. IÑAKI ZOILO
	MAURO DI MARTINO E GIANLUCA PUDDU INGEGNERI ASSOCIATI ING. MAURO DI MARTINO ING. GIANLUCA PUDDU
	ING. MARCO ATZORI
	ING. MICHELE ZARA
	IAT CONSULENZA E PROGETTI S.r.l. ING. GIUSEPPE FRONGIA
	ING. MAURO FANTI
	GEOL. SIMONE MANCONI
	ING. ANTONIO DEDONI

Fase di progetto	PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO	
Sezione:		
Oggetto:	RELAZIONE MATERIALI ATTRAVERSAMENTO VIALE COLOMBO	
Scala	Data	Tav.
	SETTEMBRE 2018	R.6c

Committente: PARCO REGIONALE MOLENTARGIUS -SALINE
R.U.P. _____

CONSULENTI:	GRUPPO DI LAVORO:
<u>Agronomia:</u>	ARCH. PAES. PATRIZIA RIZZO
DOTT. AGR. RAIMONDO CONGIU	ARCH. CLAUDIO ZEDDA
DOTT. AGR. GIORGIA MARONGIU	ING. GIANLUCA MELIS
<u>Impianti-Automazioni:</u>	ARCH. I. ANGELO MONTIS
DOTT. ING GIUSEPPE PUDDU	ING. EMANUELA SPIGA
<u>Aspetti Naturalistici:</u>	GEOM. GIAMPIETRO VARGIU
DOTT. NAT. MAURO CASTI	ARCH. ALBERTO ONNIS
DOTT. NAT. MAURIZIO MEDDA	
<u>Strutture:</u>	
ING. GIANFRANCO CORDA	

File : cartigli relazioni							
Rev	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato	

ENTE PARCO NATURALE REGIONALE MOLENTARGIUS SALINE

PROGETTO ESECUTIVO DELL'INTERVENTO DI SOSTITUZIONE DELLE STRUTTURE DELL'IMPALCATO DA PONTE ESISTENTE IN VIALE COLOMBO

OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

RELAZIONE ILLUSTRATIVA SUI MATERIALI

(ai sensi dell'art. 4 della legge 5-11-1971, n. 1086)

CALCESTRUZZI A PRESTAZIONE GARANTITA:

- Sottofondo e magrone: C 12/15 (Rck 15) – Cl. Consist. S3 – $D_{\max} = 30$ mm;
- Piastre di fondazione: C 32/40 (Rck 40) – Cl. Consist. S4 – $D_{\max} = 25$ mm;
- Piastre di elevazione: C 32/40 (Rck 40) – Cl. Consist. S4 – $D_{\max} = 25$ mm;

- Classe di esposizione: XC 3 / XS1
- Copriferro piastre e muri: 50 mm

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO:

- Acciaio in barre: B 450 C (Feb 44K) - poco sensibile - saldabile

IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE

IL DIRETTORE DEI LAVORI