



PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI  
 MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA  
 ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER  
 L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO  
 DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA  
 IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PhD MASSIMO SESSA  
 SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO

**aceq**  
 acqua  
 ACEA ATO 2 SPA

Member of ISO  
 22000:2018  
**RINA**  
 CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM  
 ISO 9001-ISO 14001  
 ISO 45001-ISO 18001  
 ISO 50001

**aceq**  
 ingegneria  
 e servizi

Member of ISO  
 22000:2018  
**RINA**  
 CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM  
 ISO 9001-ISO 14001  
 ISO 45001

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ing. PhD Alessia Delle Site

**SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Dott. Avv. Vittorio Gennari

Sig.ra Claudia Iacobelli

Ing. Barnaba Paglia

ELABORATO  
**A246 SIA RO00 1**

**COD. ATO2 ASI10607**

DATA **MAGGIO 2022** SCALA

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	06/22	AGGIORNAMENTO ELABORATI UVP	
2			
3			
4			
5			
6			

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma  
 "Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera",  
 L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

**Sottoprogetto**  
**CONDOTTA MONTE CASTELLONE – COLLE S.ANGELO (VALMONTONE)**  
 (con il finanziamento dell'Unione europea - Next Generation EU)



**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA**  
 CUP G91B2100006460002

**TEAM DI PROGETTAZIONE**

**RESPONSABILE PROGETTAZIONE** Ing. Angelo Marchetti  
**CAPO PROGETTO** Ing. Viviana Angeloro  
**CONSULENTI:** VDP S.r.l.

**ASPETTI AMBIENTALI**  
 Ing. PhD Nicoletta Stracqualursi  
 Ing. Francesca Giorgi

**Hanno collaborato:**  
 Paes. Fabiola Gennaro  
 Geol. PhD Paolo Caporossi  
 Geol. Filippo Arsie  
 Geol. Simone Febo  
 Ing. Simone Leoni  
 Ing. PhD Serena Conserva



**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**  
**ELENCO ELABORATI**

Codice	TITOLO	SCALA
	<b>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE</b>	
A246-SIA-R-001-1	Parte 1 - L'iniziativa: obiettivi, coerenze e conformità	-
A246-SIA-R-002-1	Parte 2 - Lo scenario di base	-
A246-SIA-R-003-0	Parte 3 - Opzione zero e alternative	-
A246-SIA-R-004-0	Parte 4 - L'assetto futuro e l'intervento	-
A246-SIA-R-005-0	Parte 5 - Gli impatti della cantierizzazione	-
A246-SIA-R-006-0	Parte 6 - Gli impatti delle opere e dell'esercizio	-
A246-SIA-R-007-0	Parte 7 - Sintesi del rapporto Opera-Ambiente	-
A246-SIA-R-008-0	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti	-
	<b>ELABORATI GRAFICI</b>	
A246-SIA-D-001-0	Inquadramento del progetto	25.000
A246-SIA-D-002-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Sistemi ed Ambiti del Paesaggio - stralcio tav. A	25.000
A246-SIA-D-003-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Beni Paesaggistici - stralcio tav. B	25.000
A246-SIA-D-004-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Beni del Patrimonio Naturale e Culturale - stralcio tav. C	25.000
A246-SIA-D-005-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale -Recepimento proposte comunali di modifica dei PTP accolte e parzialmente accolte	25.000
A246-SIA-D-006-1	Piano Regolatore Generale Comunale - Comuni di Pisoniano, S. Vito Romano, Capranica Prenestina, Genazzano 1/2	10.000
A246-SIA-D-007-1	Piano Regolatore Generale Comunale - Comuni di Cave e Valmontone 2/2	10.000
A246-SIA-D-008-1	Carta delle Aree Naturali Protette e Rete Natura 2000	40.000
A246-SIA-D-009-1	Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico - Rischio Frana - Carta degli scenari di rischio 1/2	10.000
A246-SIA-D-010-1	Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico - Rischio Frana - Carta degli scenari di rischio 2/2	10.000
A246-SIA-D-011-1	Carta del Vincolo idrogeologico	20.000
A246-SIA-D-012-0	Documentazione fotografica: sistema naturale e sistema agricolo	25.000
A246-SIA-D-013-0	Documentazione fotografica: sistema insediativo e sistema storico-culturale	25.000
A246-SIA-D-014-0	Planimetria di progetto 1/2	10.000
A246-SIA-D-015-0	Planimetria di progetto 2/2	10.000
A246-SIA-D-016-0	Manufatti di progetto - Prospetti e sezioni 1/2	
A246-SIA-D-017-0	Manufatti di progetto - Prospetti e sezioni 2/2	
A246-SIA-D-018-0	Planimetria delle aree e viabilità di cantiere	10.000
A246-SIA-D-019-0	Corografia di individuazione dei siti di approvvigionamento e smaltimento	100.000
A246-SIA-D-020-0	Carta geologica 1/2	10.000
A246-SIA-D-021-0	Carta geologica 2/2	10.000
A246-SIA-D-022-0	Carta idrogeologica 1/2	10.000
A246-SIA-D-023-0	Carta idrogeologica 2/2	10.000
A246-SIA-D-024-1	Carta dell'uso del suolo 1/2	10.000
A246-SIA-D-025-1	Carta dell'uso del suolo 2/2	10.000
A246-SIA-D-026-0	Carta della vegetazione reale 1/2	10.000
A246-SIA-D-027-0	Carta della vegetazione reale 2/2	10.000
A246-SIA-D-028-0	Carta degli habitat 1/2	10.000
A246-SIA-D-029-0	Carta degli habitat 2/2	10.000
A246-SIA-D-030-1	Carta della Rete Ecologica	40.000
A246-SIA-D-031-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 1/6	5.000
A246-SIA-D-032-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 2/6	5.000
A246-SIA-D-033-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 3/6	5.000
A246-SIA-D-034-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 4/6	5.000
A246-SIA-D-035-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 5/6	5.000
A246-SIA-D-036-0	Carta dei ricettori, zonizzazione acustica e punti di misura 6/6	5.000
A246-SIA-D-037-0	Carta della struttura del paesaggio 1/2	10000
A246-SIA-D-038-0	Carta della struttura del paesaggio 2/2	10000
A246-SIA-D-039-0	Carta della percezione visiva 1/6	5.000
A246-SIA-D-040-0	Carta della percezione visiva 2/6	5.000
A246-SIA-D-041-0	Carta della percezione visiva 3/6	5.000
A246-SIA-D-042-0	Carta della percezione visiva 4/6	5.000
A246-SIA-D-043-0	Carta della percezione visiva 5/6	5.000
A246-SIA-D-044-0	Carta della percezione visiva 6/6	5.000
A246-SIA-D-045-0	Carta degli interventi di mitigazione	varie
A246-SIA-D-046-0	Attraversamento fossi - Interventi di ingegneria naturalistica	varie
	<b>ALLEGATI AL SIA</b>	
A246-SIA-AL-001-0	Indagini fonometriche - Report e schede misure	
A246-SIA-AL-002-0	Indagini vibrometriche - Report e schede misure	
A246-SIA-AL-003-0	Indagini vegetazionali - Rilievo fitosociologico	
	<b>SINTESI NON TECNICA</b>	
A246-SIA-R-009-0	Sintesi non tecnica	-
	<b>PIANO PRELIMINARE DI MONITORAGGIO</b>	
A246-SIA-R-010-0	Relazione Generale	-
A246-SIA-D-047-0	Planimetria dei punti di monitoraggio 1/2	10.000
A246-SIA-D-048-0	Planimetria dei punti di monitoraggio 2/2	10.000
	<b>STUDIO DI IMPATTO ACUSTICO</b>	
A246-PDS-R-020-0	Studio previsionale di impatto acustico - Relazione Generale	-

A246-PDS-R-021-0	Studio previsionale di impatto acustico -Report indagini fonometriche	-
------------------	---	---

SCREENING DI INCIDENZA AMBIENTALE		
A246-PDS-R-022-0	Screening di Incidenza Ambientale	-

RELAZIONE PAESAGGISTICA - STUDIO DI INSERIMENTO PAESISTICO		
A246-PDS-R-008-1	Relazione Paesaggistica -Studio di Inserimento Paesistico	
A246-PDS-A-001-0	Inquadramento del progetto	25000
A246-PDS-A-002-1	Carta delle Aree Naturali Protette e Rete Natura 2000	40000
A246-PDS-A-003-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Sistemi ed Ambiti del Paesaggio - stralcio tav. A	25000
A246-PDS-A-004-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Beni Paesaggistici - stralcio tav. B	25000
A246-PDS-A-005-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale - Beni del Patrimonio Naturale e Culturale - stralcio tav. C	25000
A246-PDS-A-006-1	Piano Territoriale Paesistico Regionale -Recepimento proposte comunali di modifica dei PTP accolte e parzialmente accolte	25000
A246-PDS-A-007-1	Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico - Rischio Frana - Carta degli scenari di rischio 1/2	10000
A246-PDS-A-008-1	Piano Stralcio di Assetto Idrogeologico - Rischio Frana - Carta degli scenari di rischio 2/2	10000
A246-PDS-A-009-1	Carta del vincolo idrogeologico	20000
A246-PDS-A-010-1	Piano Regolatore Generale Comunale - Comuni di Pisoniano, S. Vito Romano, Capranica Prenestina, Genazzano 1/2	10000
A246-PDS-A-011-1	Piano Regolatore Generale Comunale - Comuni di Cave e Valmontone 2/2	10000
A246-PDS-A-012-0	Carta della struttura del paesaggio 1/2	10000
A246-PDS-A-013-0	Carta della struttura del paesaggio 2/2	10000
A246-PDS-A-014-0	Carta della percezione visiva 1/6	5000
A246-PDS-A-015-0	Carta della percezione visiva 2/6	5000
A246-PDS-A-016-0	Carta della percezione visiva 3/6	5000
A246-PDS-A-017-0	Carta della percezione visiva 4/6	5000
A246-PDS-A-018-0	Carta della percezione visiva 5/6	5000
A246-PDS-A-019-0	Carta della percezione visiva 6/6	5000
A246-PDS-A-020-0	Documentazione fotografica: sistema naturale e sistema agricolo	25000
A246-PDS-A-021-0	Documentazione fotografica: sistema insediativo e sistema storico-culturale	25000
A246-PDS-A-022-0	Carta degli interventi di mitigazione	varie
A246-PDS-A-023-0	Attraversamento fossi - Interventi di ingegneria naturalistica	-