



DDC.BIP			
Riepilogo segnali o punti			
Ingresso Digitale	DI		110
Ingresso Analogico	AI		5
Uscita Digitale	DO		34
Uscita Analogico	AO		0
		Tot. digitali	115
		Tot. analogici	34

Quadro elettrico bassa tensione QCE - QG					
Pos	Descrizione	SIGLA	RTU	QG	
S1	Stato interruttore generale			4	
S2	Stato interruttore partenze varie			20	
S3	Viene			6	
S4					
Totale				30	0 0 0

APPARECCHIATURE - RIEPILOGO PUNTI PER TLC						
prog	Codice	Descrizione	DI	DO	AI	AO
BIP	VI.01	Valvola intercettazione PN25 DN 600	4	2		
BIP	VI.02	Valvola intercettazione PN25 DN 600	4	2		
BIP	VI.03	Valvola intercettazione PN25 DN 600	4	2		
BIP	VI.04	Valvola intercettazione PN25 DN 600	4	2		
BIP	VI.05	Valvola intercettazione PN25 DN 600	4	2		
BIP	PRV.01	Valvola idraulica PRV	4	2		
BIP	PRV.02	Valvola idraulica PRV	4	2		
BIP	PSV.01	Valvola idraulica PSV	4	2		
BIP	PSV.02	Valvola idraulica PSV	4	2		
BIP	PV.01	Parabola a volantino	4	2		
BIP	PV.02	Parabola a volantino	4	2		
BIP	PI.01	Parabola a intercettazione	4	2		
BIP	PI.02	Parabola a intercettazione	4	2		
BIP	MISQ.01	Sensore di Portata				1
BIP	MISL.01	Sensore di livello	4	1		
BIP	MISL.02	Sensore di livello	4	1		
BIP	MISL.03	Sensore di livello	4	1		
BIP	MISL.04	Sensore di livello	4	1		
BIP	CP.01	Carroponte			4	
BIP	CP.02	Carroponte			4	
TOTALI			68	34	5	0

LEGENDA	
	Strumento di misura di livello ( Trasmettitore di segnale di livello )
	Sensore di pressione portata ( Trasmettitore segnale di portata)
	Sensore di pressione ( Trasmettitore segnale di pressione)
	Parabola piana striaamento
	Parabola a ventola
	Valvola di incertazione
	Remote terminal unit - telecontrollo
	Controllore ( p.e. PLC)
	Contatto elettrico su infisso
	Telecamera IP per interno o esterno in custodia, con resistenza anticondensa e visore notturno a LED
	Centrale elettronica allarme antirubbio o scheda I/O acquisizione segnali allarme
	Segnalatore ottico lampeggiante
	Senza di allarme per esterno autoalimentata
	Telecamera IP per interno o esterno in custodia, con resistenza anticondensa e visore notturno a LED. Versione Wireless
	Network - Videoregistratore digitale

**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**  
ACEA ATO 2 SPA

**aceq**  
ING. MICHELE DI MARCO

ELABORATO  
**A194PD E1026**  
**COD. ATO2 APE10116**  
DATA OTTOBRE 2019 | SCALA

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	06-19	AGGIORNAMENTO PER SPA	
2	06-20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
3	06-20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
4	06-21	AGGIORNAMENTO PAREE CALUPP	
5	06-21	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
6	06-22	AGGIORNAMENTO UVP	
7			

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. PhD Alessio Dalle Site

**SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Dott. Avv. Vittorio Gennari  
Sig.ra Claudia Iacobelli  
Ing. Barbara Paglia

**CONSULENTE**  
Ing. Biagio Ermete

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

**NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA dalle Sorgenti alla Centrale di Salisano**  
 CUP G33E17000400006

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TEAM DI PROGETTAZIONE**

<b>CAPO PROGETTO</b> Ing. Angelo Marchetti	<b>Hanno collaborato:</b> Ing. Geol. Eliseo Pasini Ing. Vittorio Angeloni Ing. Eugenio Battistelli Ing. PhD Diana Pierelli Dott. Stefano Tosi	<b>COORDINATORE GENERALE</b> Ing. Claudio Lorenzini	<b>Geom. Mirco Frinzi</b> <b>Geom. Marlene Traldi</b> <b>Geom. Valerio Di Carlo</b> <b>Geom. Fabio Frezza</b> <b>Geom. Irene Cristini</b>
---	--	--	---

**AGENTI AMMINISTRATIVI**  
Ing. Michele Di Marco

**ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO**  
Geom. Stefano Farnetti  
Geom. Fabio Frezza

**ATTIVITA' PATRIMONIALI**  
Geom. Fabio Frezza