

ALLEGATO C - MATRICE REQUISITI TECNICI MANDATARI E PREMIANTI						
	RIFERIMENTO	REQUISITO	DESCRIZIONE	REQUISITI MANDATARI	REQUISITI PREMIANTI	
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI E PRESTAZIONALI	Rif. S.T. par. 5.2	Lunghezza totale	valore indicativo 300 m	M		
		Presenza elementi galleggianti, pali supporto componente retale e contrappesi subacquei		M		
		Altezza s.l.m. componente retale	1.8 m +/- 2%	M		
		Dimensioni maglie componente retale	0,5 m +/- 2%	M		
		Energia massima assorbibile	800 Kj		M	
			incremento valore massimo energia assorbibile fino al 5%			P
			incremento valore dimassimo energia assorbibile superiore al 5%			P
		Punti ancoraggio su fondo	compatibilità con nr. 3 corpi morti già presenti nel Seno Varignano e non oggetto di fornitura	M		
		Resistenza al moto ondoso	altezza onde non inferiore a 2,5 m	M		
		Resistenza al vento	velocità massima 50 Nodi	M		
Resistenza a corrosione e fouling		M				
Presenza deflettori tra estremità inferiore rete e superficie mare		M				
VARCHI APRIBILI	Rif. S.T. par. 5.3 e 5.5	Varco apribile Nord-Ovest	ampiezza indicativa 60 m	M		
			sistema apertura tramite verricello elettrico	M		
			alimentazione verricello da rete elettrica terrestre e tramite impianto accumulo energetico	M		
		Varco apribile centrale	quando aperto non crea vincolo pescaggio per transito natanti	M		
			ampiezza indicativa 50 m	M		
			quando aperto non crea vincolo pescaggio per transito natanti	M		
SOTTOSISTEMI: ILLUMINAZIONE E IMPIANTO ELETTRICO	Rif. S.T. par. 5.4	Impianto illuminazione	luci a led	M		
			luci installate su pali supporto componente retale con intervallo di 30 metri lineari	M		
			campo visibilità luci 360°	M		
			colore luce giallo	M		
			possibilità regolazione intensità luce	M		
		Impianto alimentazione elettrica	tramite rete elettrica terrestre	M		
			tramite pannelli fotovoltaici	M		
			accumulatori con autonomia 48 ore	M		
			monitoraggio e controllo tramite nr. 1 centralina fissa	M		
			monitoraggio e controllo tramite nr. 2 centraline mobili	M		
grado di protezione componenti	IP56	M				
INTEGRAZIONE CON SISTEMI SECURITY COMSUBIN	Rif. S.T. par. 5.6	integrabilità funzionale con assetti "security" già presenti presso seno del Varignano		M		
MATERIALI	Rif. S.T. par. 5.7	Elementi galleggianti	realizzati preferibilmente in polietilene ad alta densità (H.D.P.E. - High Density Polyethylene) o materiali alternativi purché garantiscano le stesse caratteristiche in termini di resistenza strutturale, pesi e resistenza all'usura indotta dall'impiego ed, in particolare, dalle condizioni meteo marine	M		
		Componente retale	realizzata preferibilmente in nylon o materiale alternativo che garantisca le caratteristiche di resistenza richieste in S.T.	M		
		Cavi struttura portante	realizzati in materiale idoneo a sostenere il carico gravante dovuto al peso della rete stessa	M		
SUPPORTO LOGISTICO	Rif. S.T. par. 6.3	Fornitura materiali prima dotazione per manutenzioni periodiche	kit composto da materiali necessari per esecuzione manutenzioni periodiche previste nei primi due anni di esercizio del sistema	M		
		Incremento fornitura materiali per manutenzioni periodiche	kit composto da materiali necessari per esecuzione manutenzioni periodiche previste per due anni aggiuntivi di esercizio del sistema		P	
		Fornitura manuali tecnici	su supporto cartaceo ed informatico	M		
		Fornitura piani manutentivi	su supporto cartaceo ed informatico	M		
CORSI FORMAZIONE	Rif. S.T. par. 7	Corso installazione e manutenzione sistema		M		
		Corso gestione sistema		M		
		Erogazione corsi in modalità train the trainer			P	
GARANZIA	Rif. S.T. par. 12	Garanzia elementi strutturali	5 anni	M		
		Garanzia impianto fotovoltaico e relativi accumulatori energetici	incremento durata di 2 anni 10 anni	M	P	
TEMPI DI FORNITURA	MATRICE REQUISITI PREMIANTI	Tempo complessivo per finalizzazione della consegna rispetto a quanto previsto contrattualmente (270 ggss)	riduzione del 10%		P	
			riduzione del 20%		P	
			riduzione del 30%		P	

Questo Operatore Economico dichiara di soddisfare, con la propria offerta tecnica, tutti i requisiti tecnici indicati come "mandatari (M)" sopra riportati.

FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE
